

Oficio CYT-086-2018

*Tegucigalpa, M.D.C.
Jueves 02 de agosto de 2018*

*Señor
Matteo Grazi
Economista
División de Competitividad, Tecnología e Innovación
Banco Interamericano de Desarrollo
Su Oficina.*

*Ref: Cooperación Técnica No Reembolsable No. ATN/OC-16177-HO
Proyecto "Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de
Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras". Solicitud de No
Objeción al Plan de Adquisiciones 2018.*

Estimado Señor Grazi:

Tengo el agrado de saludarlo, en ocasión de someter a NO OBJECCIÓN, el Plan de Adquisiciones (PA) y Plan de Ejecución Plurianual (PEP) 2018 de la Cooperación Técnica No Reembolsable No. ATN/OC-16177-HO, Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras

Se adjuntan las Herramientas de Gestión

- *Plan de Adquisiciones 2018 (PA)*
- *Plan de Ejecución del Proyecto (PEP)*

Con las muestras de mi estima y consideración, me suscribo de Usted, atentamente.

Manlio D. Martínez C.
Director Ejecutivo
IHCIETI



EDT	% completado	Nombre de tarea	Predecesoras	Duración	Comienzo	Fin	Costo
0	0%	Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia trabajado el 6 del 2018		405 días	viernes 27 de julio 2018	viernes 27 de diciembre 2019	\$300,000.00
1	0%	Componente I. Fortalecimiento Institucional del IHCITI y del SNCTI		390 días	viernes 27 de julio 2018	viernes 22 de noviembre de 2019	\$205,000.00
1.1	0%	Actividad I - Análisis de las actuales capacidades, institucionales del IHCITI y de su interrelación con los principales actores del SNCTI		176 días	lunes 17 de Septiembre, de 2018	lunes 17 diciembre de 2018	\$30,000.00
1.1.1	0%	Consultoría Individual Internacional para el Diagnóstico del Análisis de las Capacidades Institucionales del IHCITI (20 días consultor en 3 meses calendario, 2 viajes)		115 días	lunes 17 de Septiembre, de 2018	lunes 17 diciembre de 2018	\$29,600.00
1.1.2	0%	Servicios de Impresiones del Documento de Diagnóstico del Análisis de las Capacidades Institucionales del IHCITI		61 días	lunes 10 de diciembre 2018	viernes 15 de febrero 2019	\$400.00
1.2	0%	Actividad II- Mapeo y Revisión Integral de la situación actual del SNCTI y sus componentes, incluyendo el sector público, privado y académico del país		174 días	lunes 17 de Septiembre, de 2018	lunes 17 diciembre de 2018	\$10,000.00
1.2.1	0%	Consultoría Individual Nacional para el Mapeo y Revisión Integral de la Situación Actual del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SNCTI) (5 meses calendario)		115 días	lunes 17 de Septiembre, de 2018	lunes 18 febrero de 2019	\$9,600.00
1.2.2	0%	Servicios de Impresiones del Documento del Mapeo y Revisión Integral de la Situación Actual del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SNCTI)		59 días	lunes 11 de febrero 2019	viernes 19 de abril 2019	\$400.00
1.3	0%	Actividad III-Desarrollo de Insumos para la elaboración del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (PNCTI), incluyendo estudios de prospectiva tecnológica y planes sectoriales en las áreas de ciencia de materiales, electrónica, robótica, autom		360 días	lunes 01 de octubre, de 2018	martes 22 de noviembre 2019	\$165,000.00
1.3.1	0%	Consultoría Individual Internacional para la Revisión Análisis del Programa "Honduras Start-up" (20 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)		143 días	lunes 03 de diciembre, de 2018	miércoles, 03 de abril de 2019	\$24,400.00
1.3.2	0%	Consultoría Individual Internacional para Revisión Crítica del Programa de Fondo para Investigación Aplicada (30 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)		173 días	lunes 01 de octubre, de 2018	lunes 04, de febrero de 2019	\$24,400.00
1.3.3	0%	Impresiones de documentos "Honduras Start-up y Fondo para Investigación Aplicada		56 días	lunes 28 de enero 2019	miércoles 10 de abril 2019	\$1,200.00
1.3.4	0%	Consultoría Individual Internacional para Estudio de prospectiva tecnológica y planes sectoriales Biotecnología (30 días consultor en 5 meses calendario, 3 viajes).		115 días	viernes 15 de febrero, de 2019	lunes 15 de julio de 2019	\$38,800.00
1.3.5	0%	Impresiones del Plan Sectorial Biotecnología		61 días	lunes 8 de julio 2019	lunes 7 de octubre 2019	\$1,200.00
1.3.6	0%	Consultoría Individual Internacional para Estudio de prospectiva tecnológica y Planes Sectoriales Plan nacional de Ciencia Tecnología		195 días	viernes 15 de febrero, de 2019	lunes 15 de julio de 2019	\$38,800.00
1.3.7	0%	PNCTI (30 días consultor en 5 meses calendario, 3 viajes).		243 días	viernes 15 de febrero, de 2019	lunes 15 de julio de 2019	\$28,800.00
1.3.8	0%	Impresiones y publicación planes sectoriales Economía Digital y PNCTI		61 días	lunes 8 de julio 2019	lunes 7 de octubre 2019	\$2,400.00
1.3.9	0%	Taller de socialización de los planes sectoriales Biotecnología, economía Digital, PNCTI.		30 días	lunes 19 de noviembre 2019	viernes 22 de noviembre de 2019	\$5,000.00
2	0%	Componente II: Programa de capacitación. Cursos de capacitación, visitas		391 días	lunes 3 diciembre de 2018	lunes 1 de agosto 2019	\$35,000.00
2.1	0%	Actividad I: cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación		141 días	lunes 3 de junio 2019	viernes 7 de junio 2019	\$5,000.00
2.1.1	0%	Logística para los cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación.		141 días	lunes 3 de junio 2019	viernes 7 de junio 2019	\$5,000.00
2.2	0%	Actividad II: fortalecimiento de las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico		212 días	lunes 1 de abril 2019	lunes 1 de agosto 2019	\$15,000.00
2.2.1	0%	Consultoría Individual Internacional para maximizar las capacidades de IHCITI. (30 días consultor en 3 meses calendario, 2 viajes)		151 días	lunes 1 de abril 2019	lunes 1 de julio 2019	\$13,800.00
2.2.2	0%	Servicios de Impresiones del Documento resultado de la consultoría para maximizar capacidades IHCITI por medio de capacitaciones y talleres.		61 días	lunes 6 de mayo 2019	lunes 1 de agosto 2019	\$1,200.00
2.3	0%	Actividad III: visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI		31 días	lunes 03 de diciembre, de 2018	viernes 07 de diciembre de 2018	\$15,000.00
2.3.1	0%	Asesoría Internacional de visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI.		31 días	lunes 03 de diciembre, de 2018	viernes 07 de diciembre de 2018	\$15,000.00
3	0%	Componente III: Apoyo al desarrollo del sistema de indicadores de CTI.		296 días	lunes 17 de Septiembre de 2018	lunes 26 de agosto de 2019	\$50,000.00
3.1	0%	Actividad I: capacitación y asesoramiento en metodologías para la producción de indicadores;		211 días	lunes 17 de Septiembre, de 2018	lunes 10 de mayo 2019	\$25,000.00
3.1.1	0%	Consultoría Individual Internacional Definición de encuesta apoyo a la producción estadística relacionada con innovación empresarial I+D (25 días consultor en 5 meses calendario, 1 viajes)		115 días	lunes 17 de Septiembre, de 2018	viernes 15 de Febrero de 2019	\$16,600.00
3.1.2	0%	Consultoría Individual nacional Jr para Apoyo al diseño de la encuesta de relevamiento I+D (5 meses calendario)		115 días	lunes 17 de Septiembre, de 2018	viernes 15 de Febrero de 2019	\$3,000.00
3.1.3	0%	Servicios de Impresiones de la Definición de encuesta apoyo a la producción estadística relacionada con innovación empresarial I+D		96 días	lunes 11 de febrero 2019	lunes 10 de mayo 2019	\$400.00

3.1.4	0%	Cuatro (4) talleres de capacitación para la articulación del SNCTI, relevamiento I+D	30 días	lunes 15 de Octubre de 2018	viernes 19 de Octubre de 2018	\$5,000.00
3.2	0%	Actividad II: recolección de información sobre inversión o gasto en actividades de CTI, buscando ampliar la cobertura -a la fecha solo se realiza relevamiento para entidades del gobierno central e instituciones de educación superior- incluyendo hospitales	176 días	lunes 15 de octubre de 2018	viernes 8 de abril 2019	\$20,000.00
3.2.1	0%	Consultoría Individual Internacional Apoyo a la producción estadística relacionada con Innovación empresarial (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	115 días	lunes 15 de octubre de 2018	miércoles 15 de enero de 2019	\$14,600.00
3.2.2	0%	Consultoría Individual Internacional Definición del muestro estadístico de CTI (20 días consultor en 1 mes calendario, 1 viaje)	115 días	lunes 01 de abril de 2019	lunes 03 de junio de 2019	\$4,600.00
3.2.3	0%	Servicios de Impresiones de los documentos generados de las consultorías Apoyo a la producción estadística y definición de muestreo, CTI	61 días	lunes 7 de enero 2019	viernes 8 de abril 2019	\$800.00
3.3	0%	Actividad III: construcción de un directorio de empresas con miras a realizar una encuesta de innovación en el futuro.	181 días	lunes 01 de abril de 2019	lunes 26 de agosto 2019	\$5,000.00
3.3.1	0%	Consultoría Individual Internacional Soporte a las actividades de producción estadística relacionada con Innovación empresarial CTI	121 días	lunes 01 de abril de 2019	lunes 03 de junio de 2019	\$4,600.00
3.3.2	0%	Servicios de Impresión de los documentos de la consultoría de las Actividades de Producción y Estadísticas IECTI	60 días	lunes 27 de mayo 2019	lunes 26 de agosto 2019	\$400.00
4	0%	Componente IV: Auditoría	385 días	lunes 14 de enero 2019	lunes 9 de diciembre 2019	\$10,000.00
4.1	0%	Convenio Interinstitucional con el TSC (20 días)	385 días	lunes 14 de enero 2019	viernes 8 de febrero 2019	\$5,000.00
4.2	0%	Consultoría Individual evaluación final del proyecto (nacional o internacional), (20 días)	114 días	lunes 8 de julio 2019	lunes 9 de diciembre 2019	\$5,000.00


 Manlio D. Martínez C.
 Director Ejecutivo
 IHCIEI



PLAN DE ADQUISICIONES DE COOPERACIONES TECNICAS NO REEMBOLSABLES

País: Honduras		Agencia Ejecutora (AE): IHCJETI		Sector Público o Privado: Publico	
Número del Proyecto: ATN/OC-16177-HO (HO-T1256)		Nombre del Proyecto: Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras			
Período del Plan: 17 meses		Bienes y servicios (monto en US\$): 23,400.00		Consultorías (monto en US\$): 261,600.00	
Monto límite para revisión ex post de adquisiciones: 12,200.00					

N° Item	Ref. POA	Descripción de las adquisiciones (1)	Costo estimado del Contrato	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición o del inicio de la contratación	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
						BID/MIF %	Local / Otro %			
1		Componente 1. Fortalecimiento Institucional del IHCJETI y del SNCTI								
		Servicios de Consultores Individuales								
	1.1.1	Consultoría Individual Internacional para el Diagnóstico del Análisis de las Capacidades Institucionales del IHCJETI (20 días consultor en 3 meses calendario, 2 viajes)	29,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 17 de Septiembre de 2018	crítica	
	1.2.1	Consultoría Individual Nacional Para el Mapeo y Revisión Integral de la Situación Actual del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SNCTI) (3 meses calendario)	9,600.00	CCIN	ex-ante	100%	0%	lunes 17 de Septiembre de 2018	crítica	
	1.3.1	Consultoría Individual Internacional para la Revisión Análisis del Programa "Honduras Start-up" (20 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)	24,400.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 05 de diciembre de 2018	crítica	
	1.3.2	Consultoría Individual Internacional para Revisión Crítica del Programa de Fondo para Investigación Aplicada (30 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)	24,400.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 01 de octubre de 2018	crítica	
	1.3.4	Consultoría Individual Internacional para Estudio de prospectiva tecnológica y planes sectoriales Biotecnología (30 días consultor en 5 meses calendario, 3 viajes)	38,800.00	CCII	ex-ante	100%	0%	viernes 15 de febrero de 2019	crítica	
	1.3.6	Consultoría Individual Internacional para Estudio de Prospectiva Tecnológica y Planes Sectoriales Economía Digital (30 días consultor en 5 meses calendario, 3 viajes)	38,800.00	CCII	ex-ante	100%	0%	viernes 15 de febrero de 2019	crítica	
	1.3.7	Consultoría Individual Internacional para Estudio de prospectiva tecnológica y Planes Sectoriales Plan nacional de Ciencia Tecnología PNCTI (30 días consultor en 5 meses calendario, 3 viajes)	28,800.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 08 de octubre de 2018	crítica	
		Bienes								
	1.1.2	Servicios de Impresiones del Documento de Diagnóstico del Análisis de las Capacidades Institucionales del IHCJETI	400.00	CP	Ex Post	100%	0%	lunes 10 de diciembre 2018		
	1.2.2	Servicios de impresiones del Documento del Mapeo y Revisión Integral de la Situación Actual del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SNCTI)	400.00	CP	Ex Post	100%	0%	lunes 11 de febrero 2019		
	1.3.3	Impresiones de documentos "Honduras Start-up y Fondo para Investigación Aplicada"	1,200.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 28 de enero 2019		
	1.3.5	Impresiones del Plan Sectorial Biotecnología	1,200.00	CP	Ex Post	100%	0%	lunes 8 de julio 2019		
	1.3.8	Impresiones y publicación planes sectoriales Economía Digital y PNCTI	2,400.00	CP	Ex Post	100%	0%	lunes 8 de julio 2019		
		Servicios diferentes a consultoría								
	1.3.9	Logística para taller de socialización de los planes sectoriales Biotecnología, economía Digital, PNCTI.	5,000.00	CP	Ex Post	100%	0%	lunes 19 de noviembre 2019		
2		Componente 2 Programa de capacitación: Cursos de capacitación, visitas								
		Servicios de Consultores Individuales								
	2.2.1	Consultoría individual internacional para maximizar las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCJETI. (20 días consultor en 3 meses calendario, 2 viajes)	13,800.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 1 de abril 2019	crítica	
		Bienes								
	2.2.2	Servicios de impresiones del Documento resultado de la consultoría para maximizar capacidades IHCJETI por medio de capacitaciones y talleres.	1,200.00	CP	Ex Post	100%	0%	lunes 6 de mayo 2019		

		Servicios diferentes a consultoría							
	2.1.1	Logística para los cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación.	5,000.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 3 de junio 2019	
3		Componente 3. Apoyo al desarrollo del sistema de indicadores de CTI							
		Servicios de Consultores Individuales							
	3.1.1	Consultoría Individual Internacional Definición diseño y mejoramiento de la encuesta de I+D y dar la capacitación de la encuesta a los diferentes sectores del SNCTI I+D (20 días consultor en 3 meses calendario, 1 viajes)	16,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 17 de Septiembre de 2018	crítica
	3.1.2	Consultoría Individual nacional Jr para Apoyo al diseño de la encuesta de relevamiento I+D (3 meses calendario)	3,000.00	CCIN	ex-ante	100%	0%	lunes 17 de Septiembre de 2018	
	3.2.1	Consultoría Individual Internacional Apoyo a la producción estadística relacionada con innovación empresarial (20 días consultor en 3 meses calendario, 2 viajes)	14,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 15 de octubre de 2018	crítica
	3.2.2	Consultoría Individual Internacional Definición del muestro estadístico de CTI (20 días consultor en 1 mes calendario, 1 viaje)	4,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 01 de abril de 2019	
	3.3.1	Consultoría Individual Internacional Soporte a las actividades de producción estadística relacionada con innovación empresarial CTI (20 días consultor en 1 mes calendario, 1 viaje)	4,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 01 de abril de 2019	
		Bienes							
	3.1.3	Impresiones de la Definición de encuesta apoyo a la producción estadística relacionada con innovación empresarial I+D	400.00	CP	Ex Post	100%	0%	lunes 11 de febrero 2019	
	3.2.3	Servicios de Impresiones de los documentos generados de las consultorías Apoyo a la producción estadística y definición de muestreo CTI	800.00	CP	Ex Post	100%	0%	lunes 7 de enero 2019	
	3.3.2	Servicios de Impresiones Soporte a las actividades de producción estadística relacionada con innovación empresarial CTI	400.00	CP	Ex Post	100%	0%	lunes 27 de mayo 2019	
		Servicios diferentes a consultoría							
	3.1.4	Logística cuatro (4) talleres de capacitación para la articulación del SNCTI relevamiento I+D	5,000.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 15 de Octubre de 2018	
4		Componente 4. Auditoría							
		Servicios de Consultores Individuales							
	4.2	Consultoría Individual evaluación final del proyecto (nacional o internacional) (20 días)	5,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 8 de julio 2019	
	4.1	Convenio interinstitucional con el TSC (20 días)	5,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lune 14 de enero 2019	
		Total	285,000.00						

⁽¹⁾ Se recomienda el agrupamiento de adquisiciones de naturaleza similar tales como equipos informáticos, mobiliario, publicaciones, pasajes, etc. Si hubiesen grupos de contratos individuales similares que van a ser ejecutados en distintos periodos, éstos pueden incluirse agrupados bajo un solo rubro con una explicación en la columna de comentarios indicando el valor promedio individual y el periodo durante el cual serían ejecutados. Por ejemplo: En un proyecto de promoción de exportaciones que incluye viajes para participar en ferias, se pondría un ítem que diría "Pasajes aéreos/Ferias", el valor total estimado en US\$ 5 mil y una explicación en la columna Comentarios: "Este es un agrupamiento de aproximadamente 4 pasajes para participar en ferias de la región durante el año X y X1."

⁽²⁾ **Bienes y Obras:** LP: Licitación Pública; CP: Comparación de Precios; CD: Contratación Directa.

⁽²⁾ **Firmas de consultoría:** SCC: Selección Basada en la Calificación de los Consultores; SBCC: Selección Basada en Calidad y Costo; SBMC: Selección Basada en el Menor Costo; SBPF: Selección Basada en Presupuesto Fijo; SD: Selección Directa; SBC: Selección Basada en Calidad

⁽²⁾ **Consultores Individuales:** CCIN: Selección basada en la Comparación de Calificaciones Consultor Individual; SD: Selección Directa.

⁽²⁾ **Sistema nacional:** SN: Para CTNR del Sector Público cuando el sistema nacional esté aprobado para el método asociado con la adquisición.

⁽³⁾ **Revisión ex-ante/ ex-post / SN:** En general, dependiendo de la capacidad institucional y el nivel de riesgo asociados a las adquisiciones la modalidad estándar es revisión ex-post. Para procesos críticos o complejos podrá establecerse la revisión ex-ante. En casos que el sistema nacional esté aprobado para el método asociado con la adquisición, la supervisión es por sistema nacional

⁽⁴⁾ **Revisión técnica:** Esta columna será utilizada por el JEP para definir aquellas adquisiciones que considere "críticas" o "complejas" que requieran la revisión ex ante de los términos de referencia, especificaciones técnicas, informes, productos, u otros.

Manlio D. Martínez C.
Director Ejecutivo
IHCIETI



Señor
Manlio D. Martínez C.
Director Ejecutivo
IHCIETI
Su Despacho

Ref.: **ATN/OC-16177-HO (HO-T1256). Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras. No Objeción al Plan de Adquisiciones (PA) y Plan Ejecutivo Plurianual (PEP) 2018**

Estimado Señor Martínez:

Por este medio damos respuesta al oficio No. CYT-086-2018, mediante el cual nos remite el tema en referencia.

Luego de revisar la documentación presentada, el Banco otorga su No Objeción al Plan de Ejecución Plurianual (PEP) y Plan de Adquisiciones y Contrataciones (PA) del Proyecto Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras (ATN/OC-16177-HO).

No obstante, el pronunciamiento anterior:

- Se recomienda hacer en un solo proceso las 8 comparaciones de precios de impresión de material. Un proceso para determinar el precio unitario y firmar contrato para mantener el precio durante el periodo necesario, de tal modo que solo se envíen las impresiones cuando resulte necesario.
- Respecto a los procesos ex-post, se sugiere dejar todo ex-ante, hasta que adquieran experiencia con los primeros procesos.

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para saludarle muy atentamente,



Matteo Grazi
Especialista Competitividad, Tecnología e Innovación

COOPERACIÓN TÉCNICA NO REEMBOLSABLE BID N° ATN/OC-16177-HO

PROYECTO
“Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología y la Innovación de Honduras”

Tegucigalpa, M.D.C. 16 de Enero de 2019

Oficio SUB ATN/BID -003-2019

Ref: ATN/OC-16177-HO (HO-T1256). Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras.
Solicitud de No Objeción al Plan de Adquisiciones y Plan de Ejecución Plurianual.

Señor
Matteo Grazzi
Especialista Competitividad, Tecnología e Innovación
Banco Interamericano de Desarrollo (BID)
Su Oficina

Estimado Señor Grazzi:

Tengo el agrado de saludarlo en ocasión de someter a No Objeción el Plan de Adquisiciones (PA) y Plan de Ejecución Plurianual (PEP) de la Cooperación Técnica No Reembolsable ATN/OC-16177-HO, Proyecto “Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras”.

Se adjunta:

- Plan de Adquisiciones (PA)
- Plan de Ejecución Plurianual (PEP)

Agradeciendo la atención que la presente le merezca me suscribo de usted con las muestras de mi consideración.

Atentamente,



Ana Cecilia Romero
Sub Directora Ejecutiva



CC/ Archivo

Lomas del Guijarro, Edificio Torre Alfa 5to Piso,
Tegucigalpa, M.D.C. Honduras C.A. Teléfono: (504) 2231-1898

EDT	% completado	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
0	13.96%	Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras	372 días	viernes 27 de julio 2018	viernes 27 de diciembre 2019	\$300,000.00
1	10.11%	Componente I. Fortalecimiento institucional del IHCIETI y del SNCTI	326 días	Lunes 24 de Septiembre 2018	viernes 22 de noviembre 2019	\$205,000.00
1.1	70.00%	Actividad I - Análisis de las actuales capacidades institucionales del IHCIETI y de su interrelación con los principales actores del SNCTI	105 días	lunes 24 de Septiembre de 2018	domingo 24 febrero de 2019	\$29,600.00
1.1.1	70%	Consultoría Individual Internacional para el Análisis de las Actuales Capacidades del IHCIETI (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	66 días	lunes 24 de Septiembre de 2018	domingo 24 febrero de 2019	\$29,600.00
1.1.2	0%	Servicios de impresiones del documento del Análisis de las Actuales Capacidades del IHCIETI	50 días	lunes 10 de diciembre 2018	viernes 15 de febrero 2019	\$0.00
1.2	0%	Actividad II- Mapeo y Revisión integral de la situación actual del SNCTI y sus componentes, incluyendo el sector público, privado y académico del país	142 días	miércoles 13 de marzo de 2019	jueves 26 de septiembre 2019	\$10,400.00
1.2.1	0%	Consultoría Individual Nacional Priorización Sectorial para el Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (3 meses calendario)	67 días	miércoles 13 de marzo de 2019	jueves 13 de junio de 2019	\$7,000.00
1.2.2	0%	Servicios de impresiones de documentos de priorización sectorial para el Plan Nacional Ciencia, Tecnología e Innovación	65 días	lunes 1 de abril 2019	viernes 28 de junio de 2019	\$800.00
1.2.3	0%	Taller de Priorización Sectorial para el Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación	3 días	miércoles 15 de mayo de 2019	viernes 17 de mayo de 2019	\$2,600.00
1.3	0%	Actividad III- Desarrollo de insumos para la elaboración del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (PNCTI), incluyendo estudios de prospectiva tecnológica y planes sectoriales en las áreas de ciencia de materiales, electrónica, robótica, automatización	232 días	viernes 01 de febrero de 2019	viernes 20 de diciembre de 2019	\$165,000.00
1.3.1	0%	Consultoría Individual Internacional para Revisión y Análisis del Programa "Honduras Start-up" (30 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)	88 días	viernes 01 de febrero de 2019	lunes 03 de junio de 2019	\$24,400.00
1.3.2	0%	Consultoría Individual Internacional para Revisión Crítica de Fondo para Investigación Aplicada (30 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)	89 días	lunes 04 de marzo de 2019	jueves 04 de julio de 2019	\$24,400.00
1.3.3	0%	Servicios de impresiones de documentos Honduras Start-up y Fondo para Investigación Aplicada	115 días	lunes 11 de marzo 2019	viernes 16 de agosto 2019	\$1,200.00
1.3.4	0%	Consultoría Internacional para Estudio de Prospectiva Tecnológica, Planes Sectoriales y Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (90 días consultor en 5 meses calendario, 3 viajes).	111 días	lunes 08 de julio de 2019	lunes 09 de diciembre de 2019	\$106,400.00
1.3.5	0%	Impresiones y publicación de documentos relativos al Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación	120 días	lunes 8 de julio 2019	viernes 20 de diciembre de 2019	\$3,600.00
1.3.6	0%	Taller de socialización de los planes sectoriales y PNCTI	5 días	lunes 16 de diciembre de 2019	viernes 20 de diciembre de 2019	\$5,000.00
2	9.86%	Componente II: Programa de capacitación. Cursos de capacitación, visitas	205 días	lunes 21 de enero de 2019	jueves 31 de octubre de 2019	\$35,000.00
2.1	0%	Actividad I: cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	5 días	lunes 11 de febrero 2019	jueves 31 de octubre de 2019	\$5,000.00
2.1.1	0%	Logística para los cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	190 días	lunes 11 de febrero 2019	jueves 31 de octubre de 2019	\$5,000.00
2.2	0%	Actividad II: fortalecimiento de las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico	89 días	lunes 1 de abril 2019	lunes 1 de agosto 2019	\$15,000.00
2.2.1	0%	Consultoría individual internacional para maximizar las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI. (20 días consultor en 3 meses calendario, 1 viaje)	66 días	lunes 1 de abril 2019	lunes 1 de julio 2019	\$14,000.00
2.2.2	0%	Servicios de impresiones de documentos de la consultoría para maximizar capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI	64 días	lunes 6 de mayo 2019	lunes 1 de agosto 2019	\$1,000.00
2.3	23%	Actividad III: visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	5 días	lunes 21 de enero de 2019	viernes 25 de enero de 2019	\$15,000.00
2.3.1	23%	Pasantía internacional de visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	5 días	lunes 21 de enero de 2019	viernes 25 de enero de 2019	\$15,000.00

3	35.41%	Componente III: Apoyo al desarrollo del sistema de indicadores de CTI.	303 días	viernes 12 de octubre de 2018	lunes 09 de diciembre de 2019	\$50,000.00
3.1	68.42%	Actividad I: capacitación y asesoramiento en metodologías para la producción de indicadores;	121 días	viernes 12 de octubre de 2018	viernes 22 de marzo de 2019	\$25,874.00
3.1.1	80%	Consultoría Individual Internacional para Desarrollo de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	108 días	viernes 12 de octubre de 2018	martes 12 de marzo de 2019	\$16,600.00
3.1.2		Consultoría Individual Nacional para la Definición y el Desarrollo de Encuesta de I+D - Consultor de Apoyo (5 meses calendario)	110 días	Lunes 22 de octubre de 2018	viernes 22 de marzo de 2019	\$3,000.00
3.1.3	100%	Servicios de impresiones para desarrollo de capacitación para encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación	76 días	lunes 19 de noviembre 2018	lunes 04 de marzo 2019	\$1,274.00
3.1.4	63%	Cuatro (4) talleres de capacitación para la aplicación de la encuesta ACT	5 días	lunes 10 de diciembre de 2018	viernes 14 de diciembre de 2018	\$5,000.00
3.2	0%	Actividad II: recolección de información sobre inversión o gasto en actividades de CTI, buscando ampliar la cobertura –a la fecha solo se realiza relevamiento para entidades del gobierno central e instituciones de educación superior– incluyendo hospitales	66 días	lunes 09 de septiembre de 2019	lunes 09 de diciembre de 2019	\$19,400.00
3.2.1	0%	Consultoría Individual Internacional Apoyo a la producción estadística relacionada con innovación empresarial (20 días consultor en 3 meses calendario, 2 viajes)	66 días	lunes 09 de septiembre de 2019	lunes 09 de diciembre de 2019	\$14,600.00
3.2.2	0%	Consultoría Individual Internacional para Definición del Muestreo Estadístico de CTI (20 días consultor en 1 mes calendario, 1 viaje)	23 días	lunes 09 de septiembre de 2019	miércoles 09 de octubre de 2019	\$4,600.00
3.2.3	0%	Servicios de impresiones de los documentos generados de las consultorías apoyo a la producción estadística y definición de muestreo CTI	50 días	martes 01 de octubre de 2019	lunes 09 de diciembre de 2019	\$200.00
3.3	0%	Actividad III: construcción de un directorio de empresas con miras a realizar una encuesta de innovación en el futuro.	39 días	lunes 09 de septiembre de 2019	jueves 31 de octubre de 2019	\$4,726.00
3.3.1	0%	Consultoría Individual Internacional Soporte a las actividades de producción estadística relacionada con innovación empresarial CTI (20 días consultor en 1 mes calendario, 1 viaje)	23 días	lunes 09 de septiembre de 2019	miércoles 09 de octubre de 2019	\$4,600.00
3.3.2	0%	Servicios de impresiones Soporte a las actividades de producción estadística relacionada con innovación empresarial CTI	23 días	martes 01 de octubre de 2019	jueves 31 de octubre de 2019	\$126.00
4	0.00%	Componente IV: Auditoría	226 días	lunes 18 de febrero de 2019	viernes 27 de diciembre 2019	\$10,000.00
4.1	0%	Convenio interinstitucional con el TSC (20 días)	226 días	lunes 18 de febrero de 2019	viernes 27 de diciembre 2019	\$5,000.00
4.2	0%	Consultoría Individual evaluación final del proyecto (nacional o internacional) (20 días)	125 días	lunes 8 de julio 2019	viernes 27 de diciembre 2019	\$5,000.00

PLAN DE ADQUISICIONES DE COOPERACIONES TECNICAS NO REEMBOLSABLES

País: Honduras	Agencia Ejecutora (AE): IHCIETI	Sector Público o Privado: Público
Número del ATN/OC-16177-HO (HO-T1256)	Nombre del Proyecto: Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras	

Período del Plan: 17 meses

Monto límite para revisión ex post de adquisiciones: 0.00

Bienes y servicios (monto en US\$): 29,280.00 **Consultorias (monto en US\$):** 259,200.00

Nº Item	Ref. POA	Descripción de las adquisiciones (1)	Costo estimado del Contrato	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición o del Inicio de la contratación	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
						BID/MIF %	Local / Otro %			
1		Componente I. Fortalecimiento institucional del IHCIETI y del SNCTI	205,000.00							
		Servicios de Consultores Individuales	191,800.00							
	1.1.1	Consultoría Individual Internacional para el Análisis de las Actuales Capacidades del IHCIETI (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	29,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 24 de Septiembre de 2018	crítica	En ejecución por el consultor Carlos César Yammal
	1.2.1	Consultoría Individual Nacional Priorización Sectorial para el Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (3 meses calendario)	7,000.00	CCIN	ex-ante	100%	0%	miércoles 13 de marzo de 2019	crítica	
	1.3.1	Consultoría Individual Internacional para Revisión y Análisis del Programa "Honduras Start-up" (30 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)	24,400.00	CCII	ex-ante	100%	0%	viernes 01 de febrero de 2019	crítica	En proceso; Términos de Referencia publicados.
	1.3.2	Consultoría Individual Internacional para Revisión Crítica de Fondo para Investigación Aplicada (30 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)	24,400.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 04 de marzo de 2019	crítica	
	1.3.4	Consultoría Internacional para Estudio de Prospectiva Tecnológica, Planes Sectoriales y Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (90 días consultor en 5 meses calendario, 3 viajes).	106,400.00	SCC	ex-ante	100%	0%	lunes 08 de julio de 2019	crítica	
		Bienes	5,600.00							
	1.1.2	Servicios de impresiones del documento del Análisis de las Actuales Capacidades del IHCIETI	-	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 10 de diciembre 2018		
	1.2.2	Servicios de impresiones de documentos de priorización sectorial para el Plan Nacional Ciencia, Tecnología e Innovación	800.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 1 de abril 2019		
	1.3.3	Servicios de impresiones de documentos Honduras Start-up y Fondo para Investigación Aplicada	1,200.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 11 de marzo 2019		
	1.3.5	Impresiones y publicación de documentos relativos al Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación	3,600.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 8 de julio 2019		
		Servicios diferentes a consultoría	7,600.00							
	1.2.3	Taller de Priorización Sectorial para el Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación	2,600.00	CP	ex-ante	100%	0%	miércoles 15 de mayo de 2019		
	1.3.6	Taller de socialización de los planes sectoriales y PNCTI	5,000.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 16 de diciembre de 2019		
2		Componente 2 Programa de capacitación: Cursos de capacitación, visitas	23,480.00							

		Servicios de Consultores Individuales	14,000.00							
2.2.1		Consultoría individual internacional para maximizar las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI. (20 días consultor en 3 meses calendario, 1 viaje)	14,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 1 de abril 2019	crítica	
		Bienes	1,000.00							
2.2.2		Servicios de impresiones de documentos de la consultoría para maximizar capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI	1,000.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 6 de mayo 2019		
		Servicios diferentes a consultoría	8,480.00							
2.1.1		Logística para los cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	5,000.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 11 de febrero 2019		
2.3.1		Compra de boletos aéreos para Pasantía internacional de visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	\$3,480.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 21 de enero de 2019		
3		Componente 3. Apoyo al desarrollo del sistema de indicadores de CTI	50,000.00							
		Servicios de Consultores Individuales	43,400.00							
3.1.1		Consultoría Individual Internacional para Desarrollo de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	16,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	viernes 12 de octubre de 2018	crítica	En ejecución por la consultora María Belén Baptista
3.1.2		Consultoría Individual Nacional para la Definición y el Desarrollo de Encuesta de I+D - Consultor de Apoyo (5 meses calendario)	3,000.00	CCIN	ex-ante	100%	0%	Lunes 22 de octubre de 2018	crítica	En ejecución, realizado con las capacidades de recursos humanos de la institución. Pendiente reasignación de fondos.
3.2.1		Consultoría Individual Internacional Apoyo a la producción estadística relacionada con innovación empresarial (20 días consultor en 3 meses calendario, 2 viajes)	14,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 09 de septiembre de 2019	crítica	
3.2.2		Consultoría Individual Internacional para Definición del Muestreo Estadístico de CTI (20 días consultor en 1 mes calendario, 1 viaje)	4,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 09 de septiembre de 2019	crítica	
3.3.1		Consultoría Individual Internacional Soporte a las actividades de producción estadística relacionada con innovación empresarial CTI (20 días consultor en 1 mes calendario, 1 viaje)	4,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 09 de septiembre de 2019	crítica	
		Bienes	1,600.00							
3.1.3		Servicios de impresiones para desarrollo de capacitación para encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación	1,274.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 19 de noviembre 2018		
3.2.3		Servicios de impresiones de los documentos generados de las consultorías apoyo a la producción estadística y definición de muestreo CTI	200.00	CP	ex-ante	100%	0%	martes 01 de octubre de 2019		
3.3.2		Servicios de impresiones Soporte a las actividades de producción estadística relacionada con innovación empresarial CTI	126.00	CP	ex-ante	100%	0%	martes 01 de octubre de 2019		

		Servicios diferentes a consultoría	5,000.00							
	3.1.4	Cuatro (4) talleres de capacitación para la aplicación de la encuesta ACT	5,000.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 10 de diciembre de 2018		
4		Componente 4. Auditoría	10,000.00							
		Servicios de Consultores Individuales	10,000.00							
	4.1	Convenio interinstitucional con el TSC (20 días)	5,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 18 de febrero de 2019		
	4.2	Consultoría Individual evaluación final del proyecto (nacional o internacional)(20 días)	5,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 8 de julio 2019	crítica	
		Total	288,480.00							

⁽¹⁾ Se recomienda el agrupamiento de adquisiciones de naturaleza similar tales como equipos informáticos, mobiliario, publicaciones, pasajes, etc. Si hubiesen grupos de contratos individuales similares que van a ser ejecutados en distintos períodos, éstos pueden incluirse agrupados bajo un solo rubro con una explicación en la columna de comentarios indicando el valor promedio individual y el período durante el cual serían ejecutados. Por ejemplo: En un proyecto de promoción de exportaciones que incluye viajes para participar en ferias, se pondría un ítem que diría "Pasajes aéreos Ferias", el valor total estimado en US\$ 5 mil y una explicación en la columna Comentarios: "Este es un agrupamiento de aproximadamente 4 pasajes para participar en ferias de la región durante el año X y X1."

⁽²⁾ **Bienes y Obras:** LP: Licitación Pública; CP: Comparación de Precios; CD: Contratación Directa.

⁽²⁾ **Firmas de consultoría:** SCC: Selección Basada en la Calificación de los Consultores; SBCC: Selección Basada en Calidad y Costo; SBMC: Selección Basada en el Menor Costo; SBPF: Selección Basada en Presupuesto Fijo. SD: Selección Directa; SBC: Selección Basada en Calidad

⁽²⁾ **Consultores Individuales:** CCIN: Selección basada en la Comparación de Calificaciones Consultor Individual ; SD: Selección Directa.

⁽²⁾ **Sistema nacional:** SN: Para CTNR del Sector Público cuando el sistema nacional esté aprobado para el método asociado con la adquisición.

⁽³⁾ **Revisión ex-ante/ ex-post / SN.** En general, dependiendo de la capacidad institucional y el nivel de riesgo asociados a las adquisiciones la modalidad estándar es revisión ex-post. Para procesos críticos o complejos podrá establecerse la revisión ex-ante. En casos que el sistema nacional esté aprobado para el método asociado con la adquisición, la supervisión es por sistema nacional

⁽⁴⁾ **Revisión técnica:** Esta columna será utilizada por el JEP para definir aquellas adquisiciones que considere "críticas" o "complejas" que requieran la revisión ex ante de los términos de referencia, especificaciones técnicas, informes, productos, u otros.

Señora
Ana Cecilia Romero
Sub-Directora Ejecutiva
Instituto Hondureño de Ciencia, Tecnología y la Innovación
Su Oficina

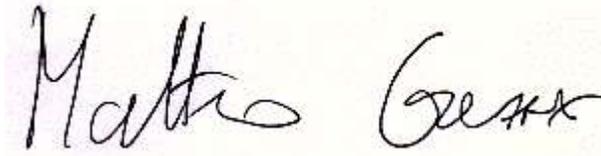
Ref.: **ATN/OC-16177-HO (HO-T1256). Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras. No Objeción al Plan de Adquisiciones (PA) y Plan Ejecutivo Plurianual (PEP) 2019**

Estimado Señora Romero:

Por este medio damos respuesta al oficio No. SUB ATN/BID-003-2019, mediante el cual nos remite el tema en referencia.

Luego de revisar la documentación presentada, el Banco otorga su No Objeción al Plan de Ejecución Plurianual (PEP) y Plan de Adquisiciones y Contrataciones (PA) del Proyecto Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras (ATN/OC-16177-HO).

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para saludarle muy atentamente,



Matteo Grazi
Especialista Competitividad, Tecnología e Innovación

COOPERACIÓN TÉCNICA NO REEMBOLSABLE BID N° ATN/OC-16177-HO

PROYECTO

“Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología y la Innovación de Honduras”

Tegucigalpa, M.D.C. 08 de abril de 2019

Oficio SUB ATN/BID -030-2019

Ref.: ATN/OC-16177-HO (HO-T1256). Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras. Solicitud de No Objeción al Plan de Adquisiciones y Plan de Ejecución Plurianual.

Señor
Matteo Grazzi
Especialista Competitividad, Tecnología e Innovación
Banco Interamericano de Desarrollo (BID)
Su Oficina

Estimado Señor Grazzi:

Tengo el agrado de saludarlo en ocasión de someter a No Objeción el Plan de Adquisiciones (PA) y Plan de Ejecución Plurianual (PEP) de la Cooperación Técnica No Reembolsable ATN/OC-16177-HO, Proyecto “Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras”.

Se adjunta:

- Plan de Adquisiciones (PA)
- Plan de Ejecución Plurianual (PEP)

Agradeciendo la atención que la presente le merezca me suscribo de usted con las muestras de mi consideración.

Atentamente,



Ana Cecilia Romero
Sub Directora Ejecutiva

CC/ Archivo ✓

Lomas del Guijarro, Edificio Torre Alfa 5to Piso,
Tegucigalpa, M.D.C. Honduras C.A. Teléfono: (504) 2231-1898

PLAN DE ADQUISICIONES DE COOPERACIONES TECNICAS NO REEMBOLSABLES

País: Honduras	Agencia Ejecutora (AE): IHCIETI	Sector Público o Privado: Público
Número del ATN/OC-16177-HO (HO-T1256)	Nombre del Proyecto: Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras	

Período del Plan: 17 meses
Monto límite para revisión ex post de adquisiciones: 0.00
Bienes y servicios (monto en US\$): 37,400.00
Consultorías (monto en US\$): 262,600.00

Nº Item	Ref. POA	Descripción de las adquisiciones (1)	Costo estimado del Contrato	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición o del Inicio de la contratación	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
						BID/MIF %	Local / Otro %			
1		Componente I. Fortalecimiento institucional del IHCIETI y del SNCTI	205,000.00							
		Servicios de Consultores Individuales	195,200.00							
	1.1.1	Consultoría Individual Internacional para el Análisis de las Actuales Capacidades del IHCIETI (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	29,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 24 de Septiembre de 2018	crítica	Finalizada, Consultor Carlos César Yammal.
	1.2.1	Consultoría Individual Internacional para Revisión y Análisis del Programa "Honduras Start-up" (30 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)	24,400.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 25 de febrero de 2019	crítica	En Ejecución, Consultor Walter Rosenthal Navarro.
	1.2.2	Consultoría Individual Internacional para Revisión Crítica de Fondo para Investigación Aplicada (30 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	24,400.00	CCII	ex-ante	100%	0%	viernes 05 de abril de 2019	crítica	En proceso. Pendiente firma de contrato. Consultor Seleccionado: Fernando Amestoy.
	1.2.4	Consultoría Internacional para Estudio de Prospectiva Tecnológica, Planes Sectoriales y Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (90 días consultor en 5 meses calendario, 3 viajes).	98,300.00	SCC	ex-ante	100%	0%	lunes 15 de julio de 2019	crítica	
	1.2.5	Consultoría Individual Internacional Asesoría y Validación para Estudio de Prospectiva Tecnológica, Planes Sectoriales y Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (16 días consultor en 7 meses calendario, 1 viaje)	18,500.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 20 de mayo de 2019	crítica	
		Bienes	4,800.00							
	1.2.3	Servicios de impresiones de documentos Honduras Start-up y Fondo para Investigación Aplicada	1,200.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 11 de marzo 2019		
	1.2.6	Impresiones y publicación de documentos relativos al Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación	3,600.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 05 de agosto 2019		
		Servicios diferentes a consultoría	5,000.00							
	1.2.7	Taller de socialización de los planes sectoriales y PNCTI	5,000.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 16 de diciembre de 2019		
2		Componente 2 Programa de capacitación: Cursos de capacitación, visitas	35,000.00							
		Servicios de Consultores Individuales	14,000.00							
	2.2.1	Consultoría individual internacional para maximizar las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI. (20 días consultor en 3 meses calendario, 1 viaje)	14,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 06 de mayo 2019	crítica	En proceso. En revisión de TDR.

		Bienes	1,000.00							
2.2.2		Servicios de impresiones de documentos de la consultoria para maximizar capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIENTI	1,000.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 10 de junio 2019		
		Servicios diferentes a consultoría	20,000.00							
2.1.1		Logística para los cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	5,000.00	SD	ex-ante	100%	0%	lunes 11 de febrero 2019		En proceso: Solicitud de NO al Borrador de Contrato; SD con la empresa Dale Carnegie por un monto de \$ 1980.00
2.2.3		Talleres para fortalecer las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIENTI.	4,815.68	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 24 de junio 2019		
2.3.1		Pasantía internacional de visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	\$10,184.32	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 21 de enero de 2019		Ejecutado. Boletos aéreos: \$3,480.81 Viáticos: \$6,703.51
3		Componente 3. Apoyo al desarrollo del sistema de indicadores de CTI	50,000.00							
		Servicios de Consultores Individuales	43,400.00							
3.1.1		Consultoría Individual Internacional para Desarrollo de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	16,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	viernes 12 de octubre de 2018	crítica	Finalizada, Consultora María Belén Baptista.
3.1.2		Consultoría Individual Internacional para Asesoría y Servicios de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (15 días consultor en 4 meses calendario, 1 viaje)	11,600.00	SD	ex-ante	100%	0%	lunes 08 de abril de 2019	crítica	En proceso: Solicitud de No Objeción a TDR y Selección Directa, Consultora María Belén Baptista.
3.2.1		Consultoría Individual Internacional Apoyo a la producción estadística relacionada con innovación empresarial (20 días consultor en 3 meses calendario, 2 viajes)	15,200.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 09 de septiembre de 2019	crítica	
		Bienes	1,274.00							
3.1.3		Servicios de impresiones para desarrollo de capacitación para encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación	1,274.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 19 de noviembre 2018		Ejecutado

		Servicios diferentes a consultoría	5,326.00							
3.1.4		Cuatro (4) talleres de capacitación para la aplicación de la encuesta ACT	3,192.17	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 10 de diciembre de 2018		Finalizado, Consultora María Belén Baptista.
3.1.5		Talleres de capacitación y socialización para encuestas de ACTI	\$2,133.83	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 17 de junio de 2019		
4		Componente 4. Auditoría	10,000.00							
		Servicios de Consultores Individuales	10,000.00							
4.1		Convenio interinstitucional con el TSC (20 días)	5,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 22 de abril de 2019		En Proceso: Borrador de Convenio elaborado, TDR en revisión.
4.2		Consultoría Individual evaluación final del proyecto (nacional o internacional)(20 días)	5,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	jueves 31 de octubre de 2019	crítica	
Total			300,000.00							

⁽¹⁾ Se recomienda el agrupamiento de adquisiciones de naturaleza similar tales como equipos informáticos, mobiliario, publicaciones, pasajes, etc. Si hubiesen grupos de contratos individuales similares que van a ser ejecutados en distintos períodos, éstos pueden incluirse agrupados bajo un solo rubro con una explicación en la columna de comentarios indicando el valor promedio individual y el período durante el cual serían ejecutados. Por ejemplo: En un proyecto de promoción de exportaciones que incluye viajes para participar en ferias, se pondría un ítem que diría "Pasajes aéreos Ferias", el valor total estimado en US\$ 5 mil y una explicación en la columna Comentarios: "Este es un agrupamiento de aproximadamente 4 pasajes para participar en ferias de la región durante el año X y X1."

⁽²⁾ **Bienes y Obras:** LP: Licitación Pública; CP: Comparación de Precios; CD: Contratación Directa.

⁽²⁾ **Firmas de consultoría:** SCC: Selección Basada en la Calificación de los Consultores; SBCC: Selección Basada en Calidad y Costo; SBMC: Selección Basada en el Menor Costo; SBPF: Selección Basada en Presupuesto Fijo. SD: Selección Directa; SBC: Selección Basada en Calidad

⁽²⁾ **Consultores Individuales:** CCIN: Selección basada en la Comparación de Calificaciones Consultor Individual ; SD: Selección Directa.

⁽²⁾ **Sistema nacional:** SN: Para CTNR del Sector Público cuando el sistema nacional esté aprobado para el método asociado con la adquisición.

⁽³⁾ **Revisión ex-ante/ ex-post / SN.** En general, dependiendo de la capacidad institucional y el nivel de riesgo asociados a las adquisiciones la modalidad estándar es revisión ex-post. Para procesos críticos o complejos podrá establecerse la revisión ex-ante. En casos que el sistema nacional esté aprobado para el método asociado con la adquisición, la supervisión es por sistema nacional

⁽⁴⁾ **Revisión técnica:** Esta columna será utilizada por el JEP para definir aquellas adquisiciones que considere "críticas" o "complejas" que requieran la revisión ex ante de los términos de referencia, especificaciones técnicas, informes, productos, u otros.

EDT	% completado	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
0	21.91%	Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras	372 días	viernes 27 de julio 2018	viernes 27 de diciembre 2019	\$300,000.00
1	16.82%	Componente I. Fortalecimiento institucional del IHCIETI y del SNCTI	326 días	Lunes 24 de Septiembre 2018	viernes 22 de noviembre 2019	\$205,000.00
1.1	100.00%	Actividad I - Análisis de las actuales capacidades institucionales del IHCIETI y de su interrelación con los principales actores del SNCTI	105 días	lunes 24 de Septiembre de 2018	domingo 24 febrero de 2019	\$29,600.00
1.1.1	100%	Consultoría Individual Internacional para el Análisis de las Actuales Capacidades del IHCIETI (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	66 días	lunes 24 de Septiembre de 2018	domingo 24 febrero de 2019	\$29,600.00
1.2	3%	Actividad II- Desarrollo de insumos para la elaboración del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (PNCTI), incluyendo estudios de prospectiva tecnológica y planes sectoriales en las áreas de ciencia de materiales, electrónica, robótica, automatización	232 días	viernes 01 de febrero de 2019	viernes 20 de diciembre de 2019	\$175,400.00
1.2.1	20%	Consultoría Individual Internacional para Revisión y Análisis del Programa "Honduras Start-up" (30 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)	87 días	lunes 25 de febrero de 2019	martes 25 de junio de 2019	\$24,400.00
1.2.2	0%	Consultoría Individual Internacional para Revisión Crítica de Fondo para Investigación Aplicada (30 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	110 días	viernes 05 de abril de 2019	jueves 05 de septiembre de 2019	\$24,400.00
1.2.3	0%	Servicios de impresiones de documentos Honduras Start-up y Fondo para Investigación Aplicada	115 días	lunes 11 de marzo 2019	viernes 16 de agosto 2019	\$1,200.00
1.2.4	0%	Consultoría Internacional para Estudio de Prospectiva Tecnológica, Planes Sectoriales y Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (90 días consultor en 5 meses calendario, 3 viajes).	111 días	lunes 15 de julio de 2019	lunes 09 de diciembre de 2019	\$98,300.00
1.2.5	0%	Consultoría Individual Internacional de Asesoría y Validación para Estudio de Prospectiva Tecnológica, Planes Sectoriales y Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (16 días consultor en 7 meses calendario, 1 viaje)	155 días	lunes 20 de mayo de 2019	viernes 20 de diciembre de 2019	\$18,500.00
1.2.6	0%	Impresiones y publicación de documentos relativos al Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación	100 días	lunes 05 de agosto 2019	viernes 20 de diciembre de 2019	\$3,600.00
1.2.7	0%	Taller de socialización de los planes sectoriales y PNCTI	5 días	lunes 16 de diciembre de 2019	viernes 20 de diciembre de 2019	\$5,000.00
2	29.10%	Componente II: Programa de capacitación. Cursos de capacitación, visitas	205 días	lunes 21 de enero de 2019	jueves 31 de octubre de 2019	\$35,000.00
2.1	0%	Actividad I: cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	5 días	lunes 11 de febrero 2019	jueves 31 de octubre de 2019	\$5,000.00
2.1.1	0%	Logística para los cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	190 días	lunes 11 de febrero 2019	jueves 31 de octubre de 2019	\$5,000.00
2.2	0%	Actividad II: fortalecimiento de las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico	89 días	lunes 1 de abril 2019	lunes 01 de agosto 2019	\$19,815.68
2.2.1	0%	Consultoría individual internacional para maximizar las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI. (20 días consultor en 3 meses calendario, 1 viaje)	67 días	lunes 06 de mayo 2019	martes 06 de agosto 2019	\$14,000.00
2.2.2	0%	Servicios de impresiones de documentos de la consultoría para maximizar capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI	64 días	lunes 10 de junio 2019	lunes 01 de agosto 2019	\$1,000.00
2.2.3	0%	Talleres para fortalecer las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI.	5 días	lunes 08 de julio 2019	viernes 12 de julio 2019	\$4,815.68
2.3	100%	Actividad III: visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	5 días	lunes 21 de enero de 2019	viernes 25 de enero de 2019	\$10,184.32
2.3.1	100%	Pasantía internacional de visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	5 días	lunes 21 de enero de 2019	viernes 25 de enero de 2019	\$10,184.32

3	42.13%	Componente III: Apoyo al desarrollo del sistema de indicadores de CTI.	303 días	viernes 12 de octubre de 2018	lunes 09 de diciembre de 2019	\$50,000.00
3.1	60.53%	Actividad I: capacitación y asesoramiento en metodologías para la producción de indicadores;	121 días	viernes 12 de octubre de 2018	viernes 22 de marzo de 2019	\$34,800.00
3.1.1	100%	Consultoría Individual Internacional para Desarrollo de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	108 días	viernes 12 de octubre de 2018	martes 12 de marzo de 2019	\$16,600.00
3.1.2	0%	Consultoría Individual Internacional para Asesoría y Servicios de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (15 días consultor en 4 meses calendario, 1 viaje)	89 días	lunes 08 de abril de 2019	jueves 08 de agosto de 2019	\$11,600.00
3.1.3	100%	Servicios de impresiones para desarrollo de capacitación para encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación	76 días	lunes 19 de noviembre 2018	lunes 04 de marzo 2019	\$1,274.00
3.1.4	100%	Cuatro (4) talleres de capacitación para la aplicación de la encuesta ACT	5 días	lunes 10 de diciembre de 2018	viernes 14 de diciembre de 2018	\$3,192.17
3.1.5	0%	Talleres de capacitación y socialización para encuestas de ACTI	5 días	lunes 17 de junio de 2019	viernes 21 de junio de 2019	\$2,133.83
3.2	0%	Actividad II: recolección de información sobre inversión o gasto en actividades de CTI, buscando ampliar la cobertura –a la fecha solo se realiza relevamiento para entidades del gobierno central e instituciones de educación superior– incluyendo hospitales	66 días	lunes 09 de septiembre de 2019	lunes 09 de diciembre de 2019	\$15,200.00
3.2.1	0%	Consultoría Individual Internacional Apoyo a la producción estadística relacionada con innovación empresarial (20 días consultor en 3 meses calendario, 2 viajes)	66 días	lunes 09 de septiembre de 2019	lunes 09 de diciembre de 2019	\$15,200.00
4	0.00%	Componente IV: Auditoria	226 días	lunes 22 de abril de 2019	viernes 27 de diciembre 2019	\$10,000.00
4.1	0%	Convenio interinstitucional con el TSC (20 días)	180 días	lunes 22 de abril de 2019	viernes 27 de diciembre 2019	\$5,000.00
4.2	0%	Consultoría Individual evaluación final del proyecto (nacional o internacional) (20 días)	42 días	jueves 31 de octubre de 2019	viernes 27 de diciembre 2019	\$5,000.00

Señora
Ana Cecilia Romero
Sub Directora Ejecutiva
Instituto Hondureño de Ciencia, Tecnología y la Innovación (IHCIETI)
Su Oficina

Ref.: **ATN/OC-16177-HO (HO-T1256). Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras. Plan de Adquisiciones y Plan de Ejecución Plurianual – Segunda versión 2019.**

Estimada Señora Romero:

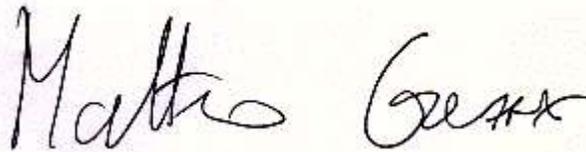
Por este medio damos respuesta al oficio No. SUB ATN/BID-030-2019, mediante el cual nos remite el tema en referencia.

Luego de revisar la documentación presentada, el Banco otorga su No Objeción al Plan de Ejecución Plurianual (PEP) y Plan de Adquisiciones y Contrataciones (PA) del Proyecto Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras (ATN/OC-16177-HO), correspondiente a la Segunda versión 2019.

Sin menoscabo de lo anterior recomendamos:

- Procesos de impresión: evaluar la posibilidad de incluirlos en uno solo (1.2.3, 1.2.6, 2.2.2 y 3.1.3)
- Proceso 2.3.1 Pasantía Internacional: excluir el monto correspondiente a viáticos, por no ser contratación, y dejar como "compra de pasajes para ...".

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para saludarle muy atentamente,



Matteo Grazi
Especialista Competitividad, Tecnología e Innovación

COOPERACIÓN TÉCNICA NO REEMBOLSABLE BID N° ATN/OC-16177-HO

PROYECTO

“Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología y la Innovación de Honduras”

Tegucigalpa, M.D.C. 15 de agosto de 2019

Oficio SUB ATN/BID -063-2019

Ref.: ATN/OC-16177-HO (HO-T1256). Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras.
Solicitud de No Objeción al Plan de Adquisiciones y Plan de Ejecución Plurianual.

Señor
Matteo Grazzi
Especialista Competitividad, Tecnología e Innovación
Banco Interamericano de Desarrollo (BID)
Su Oficina

Estimado Señor Grazzi:

Tengo el agrado de saludarlo en ocasión de someter a No Objeción el Plan de Adquisiciones (PA) y Plan de Ejecución Plurianual (PEP) de la Cooperación Técnica No Reembolsable ATN/OC-16177-HO, Proyecto “Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras”.

Se adjunta:

- Plan de Adquisiciones (PA)
- Plan de Ejecución Plurianual (PEP)

Agradeciendo la atención que la presente le merezca me suscribo de usted con las muestras de mi consideración.

Atentamente,



Ana Cecilia Romero
Sub Directora Ejecutiva

CC/ Archivo

PLAN DE ADQUISICIONES DE COOPERACIONES TECNICAS NO REEMBOLSABLES										
País: Honduras					Agencia Ejecutora (AE): IHCIETI			Sector Público o Privado: Público		
Número del Proyecto:		ATN/OC-16177-HO (HO-T1256)			Nombre del Proyecto: Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras					
Período del Plan: 17 meses										
Monto límite para revisión ex post de adquisiciones: 0.00				Bienes y servicios (monto en US\$):		48,025.00		Consultorías (monto en US\$):		251,975.00
N° Item	Ref. POA	Descripción de las adquisiciones (1)	Costo estimado del Contrato	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición o del Inicio de la contratación	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
						BID/MIF %	Local / Otro %			
1		Componente I. Fortalecimiento institucional del IHCIETI y del SNCTI	\$205,000.00							
		Servicios de Consultores Individuales	\$169,775.00							
	1.1.1	Consultoría Individual Internacional para el Análisis de las Actuales Capacidades del IHCIETI (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	\$29,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 24 de Septiembre de 2018	crítica	Finalizada, Consultor Carlos César Yammal.
	1.2.1	Consultoría Individual Internacional para Revisión y Análisis del Programa "Honduras Start-up" (30 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)	\$24,400.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 25 de febrero de 2019	crítica	Finalizada, Consultor Walter Rosenthal Navarro.
	1.2.2	Consultoría Individual Internacional para Revisión Crítica de Fondo para Investigación Aplicada (32 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	\$26,275.00	CCII	ex-ante	100%	0%	viernes 05 de abril de 2019	crítica	En Ejecución, Consultor Fernando Amestoy.
	1.2.4	Consultoría Individual Internacional para Asesoría y Definición de Bases y Reglamento para Convocatoria de Apoyo a Incubadoras (8 días consultor en 3 meses calendario)	\$5,000.00	SD	ex-ante	100%	0%	martes 01 de octubre de 2019	crítica	
	1.2.6	Consultoría Individual Internacional para Elaboración de Reglamento de la Ley de IHCIETI y Asesoría en el Proceso de Aprobación (40 días consultor en 10 meses calendario, 3 viajes)	\$30,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 28 de octubre 2019	crítica	
	1.2.7	Consultoría Individual Internacional para Asesoría del Diseño y Coordinación del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (30 días consultor en 6 meses calendario, 3 viajes)	\$28,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 28 de octubre 2019	crítica	
	1.2.10	Consultoría Individual Internacional para Estudio de Prospectiva Tecnológica Sectorial (30 días consultor en 6 meses calendario, 2 viajes)	\$26,500.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 20 de abril 2020	crítica	
		Servicios de Firmas Consultoras	\$30,000.00							
	1.2.5	Consultoría Nacional para Reingeniería de Procesos Institucionales y Preparación para Sistematización (6 meses calendario)	\$30,000.00	SCC	ex-ante	100%	0%	lunes 25 de noviembre 2019	crítica	
		Bienes	\$0.00							
	1.2.3	Servicios de impresiones de documentos Honduras Start-up y Fondo para Investigación Aplicada	\$0.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 11 de marzo 2019		No se ejecutó. No fue requerido por las consultorías. Se reemplazó por las actividades 1.2.8 y 1.2.9
		Servicios diferentes a consultoría	\$5,225.00							
	1.2.8	Taller de Trabajo Estratégico Honduras Startup	\$145.87	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 29 de abril 2019		Proceso ejecutado (Finalizado).
	1.2.9	Grupo Focal "Conformación de un Sistema Nacional de Investigadores"	\$79.13	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 29 de julio 2019		Proceso ejecutado (Finalizado).
	1.2.11	Talleres para actividades de trabajo y socialización de consultorías de fortalecimiento institucional y Plan Nacional CTI	\$5,000.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 03 de febrero 2020		

PLAN DE ADQUISICIONES DE COOPERACIONES TECNICAS NO REEMBOLSABLES										
País: Honduras					Agencia Ejecutora (AE): IHCIETI			Sector Público o Privado: Público		
Número del Proyecto:		ATN/OC-16177-HO (HO-T1256)			Nombre del Proyecto: Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras					
Período del Plan: 17 meses										
Monto límite para revisión ex post de adquisiciones: 0.00				Bienes y servicios (monto en US\$):		48,025.00		Consultorías (monto en US\$):		251,975.00
Nº Item	Ref. POA	Descripción de las adquisiciones (1)	Costo estimado del Contrato	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición o del Inicio de la contratación	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
						BID/MIF %	Local / Otro %			
2		Componente 2 Programa de capacitación: Cursos de capacitación, visitas	\$51,723.76							
		Servicios de Consultores Individuales	\$14,000.00							
	2.2.1	Consultoría individual internacional para maximizar las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI. (20 días consultor en 3 meses calendario, 1 viaje)	\$14,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	miércoles 19 de junio 2019	crítica	En ejecución, consultor Javier Medina.
		Bienes	\$0.00							
	2.2.2	Servicios de impresiones de documentos de la consultoría para maximizar capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI	\$0.00	CP	ex-ante	100%	0%	miércoles 19 de junio 2019		No se ejecutó. No fue requerido por la consultoría. Los fondos se asignaron a la actividad 2.1.1, aún en ejecución.
		Servicios diferentes a consultoría	\$37,723.76							
	2.1.1	Logística para los cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	\$21,984.80	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 11 de febrero 2019		En ejecución.
	2.1.2	Entrenamiento Liderazgo para Directivos (Dale Carnegie)	\$1,993.10	SD	ex-ante	100%	0%	lunes 14 de enero 2019		Proceso ejecutado (Finalizado).
	2.2.3	Talleres para fortalecer las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI.	\$3,500.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 19 de agosto 2019		Proceso ejecutado (en gestión de pago)
	2.3.1	Pasantía internacional de visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	\$10,245.86	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 21 de enero de 2019		Proceso ejecutado (Finalizado).
3		Componente 3. Apoyo al desarrollo del sistema de indicadores de CTI	\$33,276.24							
		Servicios de Consultores Individuales	\$28,200.00							
	3.1.1	Consultoría Individual Internacional para Desarrollo de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	\$16,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	viernes 12 de octubre de 2018	crítica	Finalizada, Consultora María Belén Baptista.
	3.1.2	Consultoría Individual Internacional Asesoría y Servicios de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (15 días consultor en 4 meses calendario, 1 viaje)	\$11,600.00	SD	ex-ante	100%	0%	lunes 08 de abril de 2019	crítica	Finalizada, Consultora María Belén Baptista.
		Bienes	\$1,277.42							
	3.1.3	Servicios de impresiones para desarrollo de capacitación para encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación	\$1,277.42	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 19 de noviembre 2018		Proceso ejecutado (Finalizado).

PLAN DE ADQUISICIONES DE COOPERACIONES TECNICAS NO REEMBOLSABLES										
País: Honduras					Agencia Ejecutora (AE): IHCIETI			Sector Público o Privado: Público		
Número del Proyecto:		ATN/OC-16177-HO (HO-T1256)			Nombre del Proyecto: Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras					
Período del Plan: 17 meses										
Monto límite para revisión ex post de adquisiciones: 0.00				Bienes y servicios (monto en US\$):		48,025.00		Consultorías (monto en US\$): 251,975.00		
N° Item	Ref. POA	Descripción de las adquisiciones (1)	Costo estimado del Contrato	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición o del Inicio de la contratación	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
						BID/MIF %	Local / Otro %			
		Servicios diferentes a consultoría	\$3,798.82							
	3.1.4	Cuatro (4) talleres de capacitación para la aplicación de la encuesta ACT	\$3,179.82	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 10 de diciembre de 2018		Proceso ejecutado (Finalizado).
	3.1.5	Talleres de capacitación y socialización para encuestas de ACTI	\$619.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 17 de junio de 2019		Proceso ejecutado (Finalizado).
4		Componente 4. Auditoría	\$10,000.00							
		Servicios de Consultores Individuales	\$10,000.00							
	4.1	Convenio interinstitucional con el TSC (20 días)	\$5,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 26 de agosto 2019		
	4.2	Consultoría Individual evaluación final del proyecto (nacional o internacional) (20 días)	\$5,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 17 de agosto 2020	crítica	
Total			\$300,000.00							
<p>(1) Se recomienda el agrupamiento de adquisiciones de naturaleza similar tales como equipos informáticos, mobiliario, publicaciones, pasajes, etc. Si hubiesen grupos de contratos individuales similares que van a ser ejecutados en distintos periodos, éstos pueden incluirse agrupados bajo un solo rubro con una explicación en la columna de comentarios indicando el valor promedio individual y el periodo durante el cual serían ejecutados. Por ejemplo: En un proyecto de promoción de exportaciones que incluye viajes para participar en ferias, se pondría un ítem que diría "Pasajes aéreos Ferias", el valor total estimado en US\$ 5 mil y una explicación en la columna Comentarios: "Este es un agrupamiento de aproximadamente 4 pasajes para participar en ferias de la región durante el año X y X1.</p>										
<p>(2) Bienes y Obras: LP: Licitación Pública; CP: Comparación de Precios; CD: Contratación Directa.</p>										
<p>(2) Firmas de consultoría: SCC: Selección Basada en la Calificación de los Consultores; SBCC: Selección Basada en Calidad y Costo; SBMC: Selección Basada en el Menor Costo; SBPF: Selección Basada en Presupuesto Fijo. SD: Selección Directa; SBC: Selección Basada en Calidad</p>										
<p>(2) Consultores Individuales: CCIN: Selección basada en la Comparación de Calificaciones Consultor Individual ; SD: Selección Directa.</p>										
<p>(2) Sistema nacional: SN: Para CTNR del Sector Público cuando el sistema nacional esté aprobado para el método asociado con la adquisición.</p>										
<p>(3) Revisión ex-ante/ ex-post / SN. En general, dependiendo de la capacidad institucional y el nivel de riesgo asociados a las adquisiciones la modalidad estándar es revisión ex-post. Para procesos críticos o complejos podrá establecerse la revisión ex-ante. En casos que el sistema nacional esté aprobado para el método asociado con la adquisición, la supervisión es por sistema nacional</p>										
<p>(4) Revisión técnica: Esta columna será utilizada por el JEP para definir aquellas adquisiciones que considere "críticas" o "complejas" que requieran la revisión ex ante de los términos de referencia, especificaciones técnicas, informes, productos, u otros.</p>										

EDT	% completado	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
0	40.7%	Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras	618 días	viernes 27 de julio 2018	martes 08 de diciembre 2020	\$300,000.00
1	36.0%	Componente I. Fortalecimiento institucional del IHCJETI y del SNCTI	542 días	Lunes 24 de Septiembre 2018	martes 20 de octubre 2020	\$205,000.00
1.1	100.0%	Actividad I - Análisis de las actuales capacidades institucionales del IHCJETI y de su interrelación con los principales actores del SNCTI	105 días	lunes 24 de Septiembre de 2018	domingo 24 febrero de 2019	\$29,600.00
1.1.1	100.0%	Consultoría Individual Internacional para el Análisis de las Actuales Capacidades del IHCJETI (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	66 días	lunes 24 de Septiembre de 2018	domingo 24 febrero de 2019	\$29,600.00
1.2	25.2%	Actividad II- Desarrollo de insumos para la elaboración del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (PNCTI), incluyendo estudios de prospectiva tecnológica y planes sectoriales en las áreas de ciencia de materiales, electrónica, robótica, automatización	432 días	lunes 25 de febrero de 2019	martes 20 de octubre 2020	\$175,400.00
1.2.1	100.0%	Consultoría Individual Internacional para Revisión y Análisis del Programa "Honduras Start-up" (30 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)	87 días	lunes 25 de febrero de 2019	martes 25 de junio de 2019	\$24,400.00
1.2.2	74.3%	Consultoría Individual Internacional para Revisión Crítica de Fondo para Investigación Aplicada (32 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	110 días	viernes 05 de abril de 2019	jueves 05 de septiembre de 2019	\$26,275.00
1.2.3	100.0%	Servicios de impresiones de documentos Honduras Start-up y Fondo para Investigación Aplicada	115 días	lunes 11 de marzo 2019	viernes 16 de agosto 2019	\$0.00
1.2.4	0.0%	Consultoría Individual Internacional para Asesoría y Definición de Bases y Reglamento para Convocatoria de Apoyo a Incubadoras (8 días consultor en 3 meses calendario)	54 días	martes 01 de octubre de 2019	viernes 13 de diciembre 2019	\$5,000.00
1.2.5	0.0%	Consultoría Nacional para Reingeniería de Procesos Institucionales y Preparación para Sistematización (6 meses calendario)	111 días	lunes 25 de noviembre 2019	lunes 27 de abril 2020	\$30,000.00
1.2.6	0.0%	Consultoría Individual Internacional para Elaboración de Reglamento de la Ley de IHCJETI y Asesoría en el Proceso de Aprobación (40 días consultor en 10 meses calendario, 3 viajes)	197 días	lunes 28 de octubre 2019	martes 28 de julio 2020	\$30,000.00
1.2.7	0.0%	Consultoría Individual Internacional para Asesoría del Diseño y Coordinación del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (30 días consultor en 6 meses calendario, 3 viajes)	90 días	lunes 28 de octubre 2019	viernes 28 de febrero 2020	\$28,000.00
1.2.8	100.0%	Taller de Trabajo Estratégico Honduras Startup	2 días	lunes 29 de abril 2019	martes 30 de abril 2019	\$145.87
1.2.9	100.0%	Grupo Focal "Conformación de un Sistema Nacional de Investigadores"	1 día	lunes 29 de julio 2019	lunes 29 de julio 2019	\$79.13
1.2.10	0.0%	Consultoría Individual Internacional para Estudio de Prospectiva Tecnológica Sectorial (30 días consultor en 6 meses calendario, 2 viajes)	132 días	lunes 20 de abril 2020	martes 20 de octubre 2020	\$26,500.00
1.2.11	0.0%	Talleres para actividades de trabajo y socialización de consultorías de fortalecimiento institucional y Plan Nacional CTI	187 días	lunes 03 de febrero 2020	martes 20 de octubre 2020	\$5,000.00
2	29.1%	Componente II: Programa de capacitación. Cursos de capacitación, visitas	451 días	lunes 21 de enero de 2019	lunes 12 de octubre 2020	\$51,723.76
2.1	8.3%	Actividad I: cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	436 días	lunes 11 de febrero 2019	lunes 12 de octubre 2020	\$23,977.90

EDT	% completado	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
2.1.1	0.0%	Logística para los cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	436 días	lunes 11 de febrero 2019	lunes 12 de octubre 2020	\$21,984.80
2.1.2	100.0%	Entrenamiento Liderazgo para Directivos (Dale Carnegie)	143 días	lunes 14 de enero 2019	miércoles 31 de julio 2019	\$1,993.10
2.2	16.0%	Actividad II: fortalecimiento de las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico	67 días	miércoles 19 de junio 2019	jueves 19 de septiembre 2019	\$17,500.00
2.2.1	20.0%	Consultoría individual internacional para maximizar las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI. (20 días consultor en 3 meses calendario, 1 viaje)	67 días	miércoles 19 de junio 2019	jueves 19 de septiembre 2019	\$14,000.00
2.2.2	100.0%	Servicios de impresiones de documentos de la consultoría para maximizar capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI	67 días	miércoles 19 de junio 2019	jueves 19 de septiembre 2019	\$0.00
2.2.3	0.0%	Talleres para fortalecer las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI.	5 días	lunes 19 de agosto 2019	viernes 23 de agosto 2019	\$3,500.00
2.3	100.0%	Actividad III: visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	5 días	lunes 21 de enero de 2019	viernes 25 de enero de 2019	\$10,245.86
2.3.1	100.0%	Pasantía internacional de visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	5 días	lunes 21 de enero de 2019	viernes 25 de enero de 2019	\$10,245.86
3	100.0%	Componente III: Apoyo al desarrollo del sistema de indicadores de CTI.	303 días	viernes 12 de octubre de 2018	jueves 08 de agosto de 2019	\$33,276.24
3.1	100.0%	Actividad I: capacitación y asesoramiento en metodologías para la producción de indicadores;	121 días	viernes 12 de octubre de 2018	jueves 08 de agosto de 2019	\$33,276.24
3.1.1	100.0%	Consultoría Individual Internacional para Desarrollo de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	108 días	viernes 12 de octubre de 2018	martes 12 de marzo de 2019	\$16,600.00
3.1.2	100.0%	Consultoría Individual Internacional Asesoría y Servicios de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (15 días consultor en 4 meses calendario, 1 viaje)	89 días	lunes 08 de abril de 2019	jueves 08 de agosto de 2019	\$11,600.00
3.1.3	100.0%	Servicios de impresiones para desarrollo de capacitación para encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación	76 días	lunes 19 de noviembre 2018	lunes 04 de marzo 2019	\$1,277.42
3.1.4	100.0%	Cuatro (4) talleres de capacitación para la aplicación de la encuesta ACT	5 días	lunes 10 de diciembre de 2018	viernes 14 de diciembre de 2018	\$3,179.82
3.1.5	100.0%	Talleres de capacitación y socialización para encuestas de ACTI	5 días	lunes 17 de junio de 2019	viernes 21 de junio de 2019	\$619.00
4	0.0%	Componente IV: Auditoría	337 días	lunes 26 de agosto 2019	martes 08 de diciembre 2020	\$10,000.00
4.1	0.0%	Convenio interinstitucional con el TSC (20 días)	337 días	lunes 26 de agosto 2019	martes 08 de diciembre 2020	\$5,000.00
4.2	0.0%	Consultoría Individual evaluación final del proyecto (nacional o internacional) (20 días)	24 días	lunes 17 de agosto 2020	jueves 17 de septiembre 2020	\$5,000.00

Señora
Ana Cecilia Romero
Sub-Directora Ejecutiva
IHCIETI
Su Oficina

Ref.: **ATN/OC-16177-HO (HO-T1256). Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras. No Objeción al PEP**

Estimada Señora Romero:

Por este medio damos respuesta al oficio No. SUB ATN/BID-063-2019, mediante el cual nos remite el tema en referencia.

Luego de revisar la documentación presentada, el Banco otorga su No Objeción al Plan de Ejecución Plurianual (PEP) del Proyecto Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras (ATN/OC-16177-HO).

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para saludarle muy atentamente,



Matteo Grazi
Especialista Competitividad, Tecnología e Innovación

Señora
Ana Cecilia Romero
Sub-Directora Ejecutiva
IHCIETI
Su Oficina

Ref.: **ATN/OC-16177-HO (HO-T1256). Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras. No Objeción al PA**

Estimada Señora Romero:

Por este medio damos respuesta al oficio No. SUB ATN/BID-063-2019, mediante el cual nos remite el tema en referencia.

Luego de revisar la documentación presentada, el Banco otorga su No Objeción al Plan de Adquisiciones del Proyecto (PA) del Proyecto Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras (ATN/OC-16177-HO).

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para saludarle muy atentamente,



Matteo Grazi
Especialista Competitividad, Tecnología e Innovación

COOPERACIÓN TÉCNICA NO REEMBOLSABLE BID N° ATN/OC-16177-HO

PROYECTO

“Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología y la Innovación de Honduras”

Tegucigalpa, M.D.C. 23 de diciembre de 2019

Oficio SUB ATN/BID -094-2019

Ref.: ATN/OC-16177-HO (HO-T1256). Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras.
Solicitud de No Objeción al Plan de Adquisiciones

Señor

Matteo Grazzi

Especialista Competitividad, Tecnología e Innovación

Banco Interamericano de Desarrollo (BID)

Su Oficina

Estimado Señor Grazzi:

Tengo el agrado de saludarlo en ocasión de someter a No Objeción el Plan de Adquisiciones (PA) de la Cooperación Técnica No Reembolsable ATN/OC-16177-HO, Proyecto “Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras”.

Se adjunta:

- Plan de Adquisiciones (PA)

Agradeciendo la atención que la presente le merezca me suscribo de usted con las muestras de mi consideración.

Atentamente,



Ana Cecilia Romero
Sub Directora Ejecutiva



CC/ Archivo

COOPERACIÓN TÉCNICA NO REEMBOLSABLE BID N° ATN/OC-16177-HO

PROYECTO

“Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología y la Innovación de Honduras”

Tegucigalpa, M.D.C. 23 de diciembre de 2019

Oficio SUB ATN/BID -093-2019

Ref.: ATN/OC-16177-HO (HO-T1256). Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras.
Solicitud de No Objeción al Plan de Ejecución del Proyecto.

Señor
Matteo Grazzi
Especialista Competitividad, Tecnología e Innovación
Banco Interamericano de Desarrollo (BID)
Su Oficina

Estimado Señor Grazzi:

Tengo el agrado de saludarlo en ocasión de someter a No Objeción el Plan de Ejecución del Proyecto (PEP) de la Cooperación Técnica No Reembolsable ATN/OC-16177-HO, Proyecto “Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras”.

Se adjunta:

- Plan de Ejecución del Proyecto (PEP)

Agradeciendo la atención que la presente le merezca me suscribo de usted con las muestras de mi consideración.

Atentamente,



Ana Cecilia Romero
Sub Directora Ejecutiva

CC/ Archivo

Lomas del Guijarro, Edificio Torre Alfa 5to Piso,
Tegucigalpa, M.D.C. Honduras C.A. Teléfono: (504) 2231-1898

PLAN DE ADQUISICIONES DE COOPERACIONES TECNICAS NO REEMBOLSABLES										
País: Honduras					Agencia Ejecutora (AE): IHCIETI			Sector Público o Privado: Público		
Número del Proyecto:		ATN/OC-16177-HO (HO-T1256)			Nombre del Proyecto: Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras					
Período del Plan: 17 meses										
Monto límite para revisión ex post de adquisiciones: 0.00				Bienes y servicios (monto en US\$):		48,025.00	Consultorías (monto en US\$):	251,975.00		
N° Item	Ref. POA	Descripción de las adquisiciones (1)	Costo estimado del Contrato	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición o del Inicio de la contratación	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
						BID/MIF %	Local / Otro %			
1		Componente I. Fortalecimiento institucional del IHCIETI y del SNCTI	\$205,000.00							
		Servicios de Consultores Individuales	\$169,775.00							
	1.1.1	Consultoría Individual Internacional para el Análisis de las Actuales Capacidades del IHCIETI (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	\$29,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 24 de Septiembre de 2018	crítica	Finalizada, Consultor Carlos César Yammal.
	1.2.1	Consultoría Individual Internacional para Revisión y Análisis del Programa "Honduras Start-up" (30 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)	\$24,400.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 25 de febrero de 2019	crítica	Finalizada, Consultor Walter Rosenthal Navarro.
	1.2.2	Consultoría Individual Internacional para Revisión Crítica de Fondo para Investigación Aplicada (32 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	\$26,275.00	CCII	ex-ante	100%	0%	viernes 05 de abril de 2019	crítica	Finalizada, Consultor Fernando Amestoy.
	1.2.4	Consultoría Individual Internacional para Asesoría y Definición de Bases y Reglamento para Convocatoria de Apoyo a Incubadoras (8 días consultor en 5 meses calendario)	\$11,500.00	SD	ex-ante	100%	0%	miércoles 23 de octubre de 2019	crítica	En ejecución, Consultor Walter Rosenthal Navarro.
	1.2.6	Consultoría Individual Internacional para Estudio de Prospectiva Tecnológica Sectorial (40 días consultor en 6 meses calendario, 2 viajes)	\$36,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 20 de abril 2020	crítica	
	1.2.7	Consultoría Individual Internacional para Asesoría Técnica y Metodológica del Diseño del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras (60 días consultor en 11 meses calendario, 4 viajes)	\$42,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	miércoles 18 de diciembre 2019	crítica	En ejecución, Consultor Carlos Aguirre.
		Servicios de Firmas Consultoras	\$30,000.00							
	1.2.5	Consultoría Nacional para Reingeniería de Procesos Institucionales y Preparación para Sistematización (7 meses calendario)	\$30,000.00	SCC	ex-ante	100%	0%	lunes 02 de marzo 2020	crítica	
		Bienes	\$0.00							
	1.2.3	Servicios de impresiones de documentos Honduras Start-up y Fondo para Investigación Aplicada	\$0.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 11 de marzo 2019		No se ejecutó. No fue requerido por las consultorías. Se reemplazó por las actividades 1.2.8 y 1.2.9
		Servicios diferentes a consultoría	\$5,225.00							
	1.2.8	Taller de Trabajo Estratégico Honduras Startup	\$145.87	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 29 de abril 2019		Proceso ejecutado (Finalizado).
	1.2.9	Grupo Focal "Conformación de un Sistema Nacional de Investigadores"	\$79.13	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 29 de julio 2019		Proceso ejecutado (Finalizado).
	1.2.10	Talleres para actividades de trabajo y socialización de Plan Nacional CTI	\$5,000.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 03 de febrero 2020		

PLAN DE ADQUISICIONES DE COOPERACIONES TECNICAS NO REEMBOLSABLES										
País: Honduras					Agencia Ejecutora (AE): IHCIETI			Sector Público o Privado: Público		
Número del Proyecto:		ATN/OC-16177-HO (HO-T1256)			Nombre del Proyecto: Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras					
Período del Plan: 17 meses										
Monto límite para revisión ex post de adquisiciones: 0.00				Bienes y servicios (monto en US\$):		48,025.00	Consultorías (monto en US\$):		251,975.00	
Nº Item	Ref. POA	Descripción de las adquisiciones (1)	Costo estimado del Contrato	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición o del Inicio de la contratación	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
						BID/MIF %	Local / Otro %			
2		Componente 2 Programa de capacitación: Cursos de capacitación, visitas	\$51,723.76							
		Servicios de Consultores Individuales	\$14,000.00							
	2.2.1	Consultoría individual internacional para maximizar las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI. (20 días consultor en 3 meses calendario, 1 viaje)	\$14,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	miércoles 19 de junio 2019	crítica	Finalizada, consultor Javier Medina.
		Bienes	\$0.00							
	2.2.2	Servicios de impresiones de documentos de la consultoría para maximizar capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI	\$0.00	CP	ex-ante	100%	0%	miércoles 19 de junio 2019		No se ejecutó. No fue requerido por la consultoría. Los fondos se asignaron a la actividad 2.1.1.
		Servicios diferentes a consultoría	\$37,723.76							
	2.1.1	Logística para los cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	\$7,098.80	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 11 de febrero 2019		
	2.1.2	Entrenamiento Liderazgo para Directivos (Dale Carnegie)	\$1,993.10	SD	ex-ante	100%	0%	lunes 14 de enero 2019	crítica	Finalizado. Pago realizado a Empresa Dale Carnegie.
	2.1.3	Diplomado en Gestión de Calidad	\$4,886.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 18 de noviembre 2019		Finalizada. Pago realizado a Empresa Quara Group.
	2.1.4	Curso en Prospectiva aplicada al diseño de Planes Nacionales de Ciencia, Tecnología e Innovación	\$10,000.00	SD	ex-ante	100%	0%	lunes 16 de marzo 2020	crítica	En proceso, Solicitud de No Objeción a contratación de CEPAL/ILPES.
	2.2.3	Talleres para fortalecer las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI.	\$3,500.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 19 de agosto 2019		Proceso ejecutado (finalizado)
	2.3.1	Pasantía internacional de visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	\$10,245.86	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 21 de enero de 2019		Proceso ejecutado (Finalizado).
3		Componente 3. Apoyo al desarrollo del sistema de indicadores de CTI	\$33,276.24							
		Servicios de Consultores Individuales	\$28,200.00							
	3.1.1	Consultoría Individual Internacional para Desarrollo de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	\$16,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	viernes 12 de octubre de 2018	crítica	Finalizada, Consultora María Belén Baptista.
	3.1.2	Consultoría Individual Internacional Asesoría y Servicios de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (15 días consultor en 4 meses calendario, 1 viaje)	\$11,600.00	SD	ex-ante	100%	0%	lunes 08 de abril de 2019	crítica	Finalizada, Consultora María Belén Baptista.
		Bienes	\$1,277.42							

PLAN DE ADQUISICIONES DE COOPERACIONES TECNICAS NO REEMBOLSABLES										
País: Honduras					Agencia Ejecutora (AE): IHCIETI			Sector Público o Privado: Público		
Número del Proyecto:		ATN/OC-16177-HO (HO-T1256)			Nombre del Proyecto: Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras					
Período del Plan: 17 meses										
Monto límite para revisión ex post de adquisiciones: 0.00				Bienes y servicios (monto en US\$):		48,025.00	Consultorías (monto en US\$):		251,975.00	
Nº Item	Ref. POA	Descripción de las adquisiciones (1)	Costo estimado del Contrato	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición o del Inicio de la contratación	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
						BID/MIF %	Local / Otro %			
	3.1.3	Servicios de impresiones para desarrollo de capacitación para encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación	\$1,277.42	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 19 de noviembre 2018		Proceso ejecutado (Finalizado).
		Servicios diferentes a consultoría	\$3,798.82							
	3.1.4	Cuatro (4) talleres de capacitación para la aplicación de la encuesta ACT	\$3,179.82	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 10 de diciembre de 2018		Proceso ejecutado (Finalizado).
	3.1.5	Talleres de capacitación y socialización para encuestas de ACTI	\$619.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 17 de junio de 2019		Proceso ejecutado (Finalizado).
4		Componente 4. Auditoría	\$10,000.00							
		Servicios de Consultores Individuales	\$10,000.00							
	4.1	Convenio interinstitucional con el TSC	\$5,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	jueves 10 de octubre 2019		En ejecución. Convenio suscrito el 10 de octubre de 2019.
	4.2	Consultoría Individual evaluación final del proyecto (nacional o internacional) (20 días)	\$5,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 02 de noviembre 2020	crítica	
Total			\$300,000.00							
<p>(1) Se recomienda el agrupamiento de adquisiciones de naturaleza similar tales como equipos informáticos, mobiliario, publicaciones, pasajes, etc. Si hubiesen grupos de contratos individuales similares que van a ser ejecutados en distintos periodos, éstos pueden incluirse agrupados bajo un solo rubro con una explicación en la columna de comentarios indicando el valor promedio individual y el periodo durante el cual serían ejecutados. Por ejemplo: En un proyecto de promoción de exportaciones que incluye viajes para participar en ferias, se pondría un ítem que diría "Pasajes aéreos Ferias", el valor total estimado en US\$ 5 mil y una explicación en la columna Comentarios: "Este es un agrupamiento de aproximadamente 4 pasajes para participar en ferias de la región durante el año X y X1.</p>										
<p>(2) Bienes y Obras: LP: Licitación Pública; CP: Comparación de Precios; CD: Contratación Directa.</p>										
<p>(2) Firmas de consultoría: SCC: Selección Basada en la Calificación de los Consultores; SBCC: Selección Basada en Calidad y Costo; SBMC: Selección Basada en el Menor Costo; SBPF: Selección Basada en Presupuesto Fijo. SD: Selección Directa; SBC: Selección Basada en Calidad</p>										
<p>(2) Consultores Individuales: CCIN: Selección basada en la Comparación de Calificaciones Consultor Individual ; SD: Selección Directa.</p>										
<p>(2) Sistema nacional: SN: Para CTNR del Sector Público cuando el sistema nacional esté aprobado para el método asociado con la adquisición.</p>										
<p>(3) Revisión ex-ante/ ex-post / SN. En general, dependiendo de la capacidad institucional y el nivel de riesgo asociados a las adquisiciones la modalidad estándar es revisión ex-post. Para procesos críticos o complejos podrá establecerse la revisión ex-ante. En casos que el sistema nacional esté aprobado para el método asociado con la adquisición, la supervisión es por sistema nacional</p>										
<p>(4) Revisión técnica: Esta columna será utilizada por el JEP para definir aquellas adquisiciones que considere "críticas" o "complejas" que requieran la revisión ex ante de los términos de referencia, especificaciones técnicas, informes, productos, u otros.</p>										

EDT	% completado	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
0	50.6%	Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras	681 días	viernes 27 de julio 2018	viernes 05 de marzo 2021	\$300,000.00
1	41.0%	Componente I. Fortalecimiento institucional del IHCIETI y del SNCTI	563 días	Lunes 24 de Septiembre 2018	miércoles 18 de noviembre 2020	\$205,000.00
1.1	100.0%	Actividad I - Análisis de las actuales capacidades institucionales del IHCIETI y de su interrelación con los principales actores del SNCTI	111 días	lunes 24 de Septiembre de 2018	domingo 24 febrero de 2019	\$29,600.00
1.1.1	100.0%	Consultoría Individual Internacional para el Análisis de las Actuales Capacidades del IHCIETI (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	111 días	lunes 24 de Septiembre de 2018	domingo 24 febrero de 2019	\$29,600.00
1.2	31.0%	Actividad II- Desarrollo de insumos para la elaboración del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (PNCTI), incluyendo estudios de prospectiva tecnológica y planes sectoriales en las áreas de ciencia de materiales, electrónica, robótica, automatización	453 días	lunes 25 de febrero de 2019	miércoles 18 de noviembre 2020	\$175,400.00
1.2.1	100.0%	Consultoría Individual Internacional para Revisión y Análisis del Programa "Honduras Start-up" (30 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)	87 días	lunes 25 de febrero de 2019	martes 25 de junio de 2019	\$24,400.00
1.2.2	100.0%	Consultoría Individual Internacional para Revisión Crítica de Fondo para Investigación Aplicada (32 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	110 días	viernes 05 de abril de 2019	jueves 05 de septiembre de 2019	\$26,275.00
1.2.3	100.0%	Servicios de impresiones de documentos Honduras Start-up y Fondo para Investigación Aplicada	115 días	lunes 11 de marzo 2019	viernes 16 de agosto 2019	\$0.00
1.2.4	30.0%	Consultoría Individual Internacional para Asesoría y Definición de Bases y Reglamento para Convocatoria de Apoyo a Incubadoras (8 días consultor en 5 meses calendario)	109 días	miércoles 23 de octubre de 2019	lunes 23 de marzo 2020	\$11,500.00
1.2.5	0.0%	Consultoría Nacional para Reingeniería de Procesos Institucionales y Preparación para Sistematización (7 meses calendario)	155 días	lunes 02 de marzo 2020	viernes 02 de octubre 2020	\$30,000.00
1.2.6	0.0%	Consultoría Individual Internacional para Estudio de Prospectiva Tecnológica Sectorial (40 días consultor en 6 meses calendario, 2 viajes)	132 días	lunes 20 de abril 2020	martes 20 de octubre 2020	\$36,000.00
1.2.7	0.0%	Consultoría Individual Internacional para Asesoría Técnica y Metodológica del Diseño del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras (60 días consultor en 11 meses calendario, 4 viajes)	241 días	miércoles 18 de diciembre 2019	miércoles 18 de noviembre 2020	\$42,000.00
1.2.8	100.0%	Taller de Trabajo Estratégico Honduras Startup	2 días	lunes 29 de abril 2019	martes 30 de abril 2019	\$145.87
1.2.9	100.0%	Grupo Focal "Conformación de un Sistema Nacional de Investigadores"	1 día	lunes 29 de julio 2019	lunes 29 de julio 2019	\$79.13
1.2.10	0.0%	Talleres para actividades de trabajo y socialización de Plan Nacional CTI	187 días	lunes 03 de febrero 2020	martes 20 de octubre 2020	\$5,000.00
2	66.9%	Componente II: Programa de capacitación. Cursos de capacitación, visitas	364 días	lunes 21 de enero de 2019	jueves 11 de junio 2020	\$51,723.76
2.1	28.7%	Actividad I: cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	349 días	lunes 11 de febrero 2019	jueves 11 de junio 2020	\$23,977.90
2.1.1	0.0%	Logística para los cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	349 días	lunes 11 de febrero 2019	jueves 11 de junio 2020	\$7,098.80

EDT	% completado	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
2.1.2	100.0%	Entrenamiento Liderazgo para Directivos (Dale Carnegie)	143 días	lunes 14 de enero 2019	miércoles 31 de julio 2019	\$1,993.10
2.1.3	100.0%	Diplomado en Gestión de Calidad	21 días	lunes 18 de noviembre 2019	sábado 14 de diciembre 2019	\$4,886.00
2.1.4	0.0%	Curso en Prospectiva aplicada al diseño de Planes Nacionales de Ciencia, Tecnología e Innovación	25 días	lunes 16 de marzo 2020	viernes 17 de abril 2020	\$10,000.00
2.2	100.0%	Actividad II: fortalecimiento de las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico	67 días	miércoles 19 de junio 2019	jueves 19 de septiembre 2019	\$17,500.00
2.2.1	100.0%	Consultoría individual internacional para maximizar las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI. (20 días consultor en 3 meses calendario, 1 viaje)	67 días	miércoles 19 de junio 2019	jueves 19 de septiembre 2019	\$14,000.00
2.2.2	100.0%	Servicios de impresiones de documentos de la consultoría para maximizar capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI	67 días	miércoles 19 de junio 2019	jueves 19 de septiembre 2019	\$0.00
2.2.3	100.0%	Talleres para fortalecer las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI.	5 días	lunes 19 de agosto 2019	viernes 23 de agosto 2019	\$3,500.00
2.3	100.0%	Actividad III: visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	5 días	lunes 21 de enero de 2019	viernes 25 de enero de 2019	\$10,245.86
2.3.1	100.0%	Pasantía internacional de visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	5 días	lunes 21 de enero de 2019	viernes 25 de enero de 2019	\$10,245.86
3	100.0%	Componente III: Apoyo al desarrollo del sistema de indicadores de CTI.	303 días	viernes 12 de octubre de 2018	jueves 08 de agosto de 2019	\$33,276.24
3.1	100.0%	Actividad I: capacitación y asesoramiento en metodologías para la producción de indicadores;	121 días	viernes 12 de octubre de 2018	jueves 08 de agosto de 2019	\$33,276.24
3.1.1	100.0%	Consultoría Individual Internacional para Desarrollo de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	108 días	viernes 12 de octubre de 2018	martes 12 de marzo de 2019	\$16,600.00
3.1.2	100.0%	Consultoría Individual Internacional Asesoría y Servicios de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (15 días consultor en 4 meses calendario, 1 viaje)	89 días	lunes 08 de abril de 2019	jueves 08 de agosto de 2019	\$11,600.00
3.1.3	100.0%	Servicios de impresiones para desarrollo de capacitación para encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación	76 días	lunes 19 de noviembre 2018	lunes 04 de marzo 2019	\$1,277.42
3.1.4	100.0%	Cuatro (4) talleres de capacitación para la aplicación de la encuesta ACT	5 días	lunes 10 de diciembre de 2018	viernes 14 de diciembre de 2018	\$3,179.82
3.1.5	100.0%	Talleres de capacitación y socialización para encuestas de ACTI	5 días	lunes 17 de junio de 2019	viernes 21 de junio de 2019	\$619.00
4	0.0%	Componente IV: Auditoria	367 días	jueves 10 de octubre 2019	viernes 05 de marzo 2021	\$10,000.00
4.1	0.0%	Convenio interinstitucional con el TSC	367 días	jueves 10 de octubre 2019	viernes 05 de marzo 2021	\$5,000.00
4.2	0.0%	Consultoría Individual evaluación final del proyecto (nacional o internacional) (20 días)	23 días	lunes 02 de noviembre 2020	miércoles 02 de diciembre 2020	\$5,000.00

Document ID: EZSHARE-1091458146-20

Señora
Ana Cecilia Romero
Sub-Directora Ejecutiva
Instituto Hondureño de Ciencia, Tecnología y la Innovación (IHCIETI)
Su Oficina

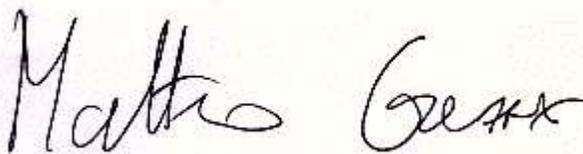
Ref.: **ATN/OC-16177-HO Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras. No Objeción al Plan de Ejecución del Proyecto y Plan de Adquisiciones y Contrataciones.**

Estimada Señora Romero:

Por este medio damos respuesta a los oficios No. SUB ATN/BID-093-2019 y No. SUB ATN/BID-094-2019, mediante el cual remite el tema en referencia.

Al respecto y después de haber revisado la información enviada. El Banco otorga su No Objeción a la actualización del Plan de Ejecución del Proyecto (PEP) y Plan de Adquisiciones y Contrataciones del Proyecto Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras (ATN/OC-16177-HO).

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para saludarle atentamente.



Matteo Grazzi
Especialista Competitividad, Tecnología e Innovación

COOPERACIÓN TÉCNICA NO REEMBOLSABLE BID N° ATN/OC-16177-HO

PROYECTO
“Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología y la Innovación de Honduras”

Tegucigalpa, M.D.C. 25 de marzo de 2020

Oficio SUB ATN/BID-022-2020

Ref.: ATN/OC-16177-HO (HO-T1256). Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras. **Solicitud de No Objeción al Plan de Adquisiciones y Plan de Ejecución Plurianual.**

Señor
Matteo Grazi
Especialista Competitividad, Tecnología e Innovación
Banco Interamericano de Desarrollo (BID)
Su Oficina

Estimado Señor Grazi:

Tengo el agrado de dirigirme a usted en ocasión de someter a No Objeción el Plan de Adquisiciones (PA) y el Plan de Ejecución Plurianual (PEP) de la Cooperación Técnica No Reembolsable ATN/OC-16177-HO, Proyecto “Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras”.

Se adjunta:

- Plan de Adquisiciones (PA)
- Plan de Ejecución Plurianual (PEP)

Agradeciendo la atención que la presente le merezca me suscribo de usted con las muestras de mi consideración.

Atentamente,



Ana Cecilia Romero
Sub Directora Ejecutiva

CC: / Gerencia Administrativa IHCIETI
Archivo

Lomas del Guijarro, Edificio Torre Alfa 5to Piso,
Tegucigalpa, M.D.C. Honduras C.A. Teléfono: (504) 2231-1898

PLAN DE ADQUISICIONES DE COOPERACIONES TECNICAS NO REEMBOLSABLES										
País: Honduras					Agencia Ejecutora (AE): IHCITI			Sector Público o Privado: Público		
Número del Proyecto:		ATN/OC-16177-HO (HO-T1256)			Nombre del Proyecto: Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras					
Período del Plan: 17 meses										
Monto límite para revisión ex post de adquisiciones: 0.00				Bienes y servicios (monto en US\$):		48,022.68		Consultorías (monto en US\$): 251,977.32		
N° Item	Ref. POA	Descripción de las adquisiciones (1)	Costo estimado del Contrato	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición o del Inicio de la contratación	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
						BID/MIF %	Local / Otro %			
1		Componente I. Fortalecimiento institucional del IHCITI y del SNCTI	\$205,000.00							
		Servicios de Consultores Individuales	\$199,777.32							
	1.1.1	Consultoría Individual Internacional para el Análisis de las Actuales Capacidades del IHCITI (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	\$29,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 24 de Septiembre de 2018	crítica	Finalizada, Consultor Carlos César Yammal.
	1.2.1	Consultoría Individual Internacional para Revisión y Análisis del Programa "Honduras Start-up" (30 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)	\$24,400.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 25 de febrero de 2019	crítica	Finalizada, Consultor Walter Rosenthal Navarro.
	1.2.2	Consultoría Individual Internacional para Revisión Crítica de Fondo para Investigación Aplicada (32 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	\$26,275.00	CCII	ex-ante	100%	0%	viernes 05 de abril de 2019	crítica	Finalizada, Consultor Fernando Amestoy.
	1.2.4	Consultoría Individual Internacional para Asesoría y Definición de Bases y Reglamento para Convocatoria de Apoyo a Incubadoras (8 días consultor en 5 meses calendario)	\$11,500.00	SD	ex-ante	100%	0%	miércoles 23 de octubre de 2019	crítica	En ejecución, Consultor Walter Rosenthal Navarro.
	1.2.5	Consultoría Nacional para Reingeniería de Procesos Institucionales y Preparación para Sistematización (7 meses calendario)	\$20,202.32	SCC	ex-ante	100%	0%	lunes 02 de marzo 2020	crítica	
	1.2.6	Consultoría Individual Internacional para Estudio de Prospectiva Tecnológica Sectorial (40 días consultor en 6 meses calendario, 2 viajes)	\$23,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 20 de abril 2020	crítica	
	1.2.7	Consultoría Individual Internacional para Asesoría Técnica y Metodológica del Diseño del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras (60 días consultor en 11 meses calendario, 4 viajes)	\$42,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	miércoles 18 de diciembre 2019	crítica	En ejecución, Consultor Carlos Aguirre.
	1.2.11	Consultoría Individual Internacional para la Ejecución y Procesamiento de la Primera Consulta Virtual Tipo Delphi para la Validación de los Escenarios "Honduras 2040" (20 días consultor en 5 meses calendario)	\$13,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 20 de abril 2020	crítica	En proceso de aprobación de TDR
	1.2.12	Consultoría Individual Internacional para la Ejecución de un Análisis Bibliométrico Comparativo de Honduras y Centroamérica	\$9,800.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 20 de abril 2020	crítica	En proceso de aprobación de TDR
		Bienes	\$0.00							
	1.2.3	Servicios de impresiones de documentos Honduras Start-up y Fondo para Investigación Aplicada	\$0.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 11 de marzo 2019	crítica	No se ejecutó. No fue requerido por las consultorías. Se reemplazó por las actividades 1.2.8 y 1.2.9
		Servicios diferentes a consultoría	\$5,222.68							
	1.2.8	Taller de Trabajo Estratégico Honduras Startup	\$145.87	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 29 de abril 2019	crítica	Proceso ejecutado (Finalizado).
	1.2.9	Grupo Focal "Conformación de un Sistema Nacional de Investigadores"	\$76.81	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 29 de julio 2019	crítica	Proceso ejecutado (Finalizado).
	1.2.10	Talleres para actividades de trabajo y socialización de Plan Nacional CTI	\$5,000.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 03 de febrero 2020	crítica	

PLAN DE ADQUISICIONES DE COOPERACIONES TECNICAS NO REEMBOLSABLES										
País: Honduras					Agencia Ejecutora (AE): IHCIETI			Sector Público o Privado: Público		
Número del Proyecto:		ATN/OC-16177-HO (HO-T1256)			Nombre del Proyecto: Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras					
Período del Plan: 17 meses										
Monto límite para revisión ex post de adquisiciones: 0.00				Bienes y servicios (monto en US\$):		48,022.68		Consultorías (monto en US\$): 251,977.32		
N° Item	Ref. POA	Descripción de las adquisiciones (1)	Costo estimado del Contrato	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición o del Inicio de la contratación	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
						BID/MIF %	Local / Otro %			
2		Componente 2 Programa de capacitación: Cursos de capacitación, visitas	\$51,723.76							
		Servicios de Consultores Individuales	\$14,000.00							
	2.2.1	Consultoría individual internacional para maximizar las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI. (20 días consultor en 3 meses calendario, 1 viaje)	\$14,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	miércoles 19 de junio 2019	crítica	Finalizada, consultor Javier Medina.
		Bienes	\$0.00							
	2.2.2	Servicios de impresiones de documentos de la consultoría para maximizar capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI	\$0.00	CP	ex-ante	100%	0%	miércoles 19 de junio 2019	crítica	No se ejecutó. No fue requerido por la consultoría. Los fondos se asignaron a la actividad 2.1.1.
		Servicios diferentes a consultoría	\$37,723.76							
	2.1.1	Logística para los cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	\$7,130.55	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 11 de febrero 2019	crítica	
	2.1.2	Entrenamiento Liderazgo para Directivos (Dale Carnegie)	\$1,993.10	SD	ex-ante	100%	0%	lunes 14 de enero 2019	crítica	Finalizado. Pago realizado a Empresa Dale Carnegie.
	2.1.3	Diplomado en Gestión de Calidad	\$4,883.30	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 18 de noviembre 2019		Finalizada. Pago realizado a Empresa Quara Group.
	2.1.4	Curso en Prospectiva aplicada al diseño de Planes Nacionales de Ciencia, Tecnología e Innovación	\$10,000.00	SD	ex-ante	100%	0%	lunes 16 de marzo 2020	crítica	Finalizado. Pago realizado a CEPAL/ILPES.
	2.2.3	Talleres para fortalecer las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI.	\$3,470.95	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 19 de agosto 2019		Proceso ejecutado (finalizado)
	2.3.1	Pasantía internacional de visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	\$10,245.86	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 21 de enero de 2019		Proceso ejecutado (Finalizado).
3		Componente 3. Apoyo al desarrollo del sistema de indicadores de CTI	\$33,276.24							
		Servicios de Consultores Individuales	\$28,200.00							
	3.1.1	Consultoría Individual Internacional para Desarrollo de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	\$16,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	viernes 12 de octubre de 2018	crítica	Finalizada, Consultora María Belén Baptista.
	3.1.2	Consultoría Individual Internacional Asesoría y Servicios de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (15 días consultor en 4 meses calendario, 1 viaje)	\$11,600.00	SD	ex-ante	100%	0%	lunes 08 de abril de 2019	crítica	Finalizada, Consultora María Belén Baptista.

PLAN DE ADQUISICIONES DE COOPERACIONES TECNICAS NO REEMBOLSABLES										
País: Honduras					Agencia Ejecutora (AE): IHCITI			Sector Público o Privado: Público		
Número del Proyecto:		ATN/OC-16177-HO (HO-T1256)			Nombre del Proyecto: Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras					
Período del Plan: 17 meses										
Monto límite para revisión ex post de adquisiciones: 0.00				Bienes y servicios (monto en US\$):		48,022.68		Consultorías (monto en US\$): 251,977.32		
N° Item	Ref. POA	Descripción de las adquisiciones (1)	Costo estimado del Contrato	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición o del Inicio de la contratación	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
						BID/MIF %	Local / Otro %			
		Bienes	\$1,277.42							
	3.1.3	Servicios de impresiones para desarrollo de capacitación para encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación	\$1,277.42	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 19 de noviembre 2018		Proceso ejecutado (Finalizado).
		Servicios diferentes a consultoría	\$3,798.82							
	3.1.4	Cuatro (4) talleres de capacitación para la aplicación de la encuesta ACT	\$3,179.82	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 10 de diciembre de 2018		Proceso ejecutado (Finalizado).
	3.1.5	Talleres de capacitación y socialización para encuestas de ACTI	\$619.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 17 de junio de 2019		Proceso ejecutado (Finalizado).
4		Componente 4. Auditoría	\$10,000.00							
		Servicios de Consultores Individuales	\$10,000.00							
	4.1	Convenio interinstitucional con el TSC	\$5,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	jueves 10 de octubre 2019		En ejecución. Convenio suscrito el 10 de octubre de 2019.
	4.2	Consultoría Individual evaluación final del proyecto (nacional o internacional) (20 días)	\$5,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 02 de noviembre 2020	crítica	
		Total	\$300,000.00							
<p>(1) Se recomienda el agrupamiento de adquisiciones de naturaleza similar tales como equipos informáticos, mobiliario, publicaciones, pasajes, etc. Si hubiesen grupos de contratos individuales similares que van a ser ejecutados en distintos periodos, éstos pueden incluirse agrupados bajo un solo rubro con una explicación en la columna de comentarios indicando el valor promedio individual y el periodo durante el cual serían ejecutados. Por ejemplo: En un proyecto de promoción de exportaciones que incluye viajes para participar en ferias, se pondría un ítem que diría "Pasajes aéreos Ferias", el valor total estimado en US\$ 5 mil y una explicación en la columna Comentarios: "Este es un agrupamiento de aproximadamente 4 pasajes para participar en ferias de la región durante el año X y X1."</p>										
<p>(2) Bienes y Obras: LP: Licitación Pública; CP: Comparación de Precios; CD: Contratación Directa.</p>										
<p>(2) Firmas de consultoría: SCC: Selección Basada en la Calificación de los Consultores; SBCC: Selección Basada en Calidad y Costo; SBMC: Selección Basada en el Menor Costo; SBPF: Selección Basada en Presupuesto Fijo. SD: Selección Directa; SBC: Selección Basada en Calidad</p>										
<p>(2) Consultores Individuales: CCIN: Selección basada en la Comparación de Calificaciones Consultor Individual ; SD: Selección Directa.</p>										
<p>(2) Sistema nacional: SN: Para CTNR del Sector Público cuando el sistema nacional esté aprobado para el método asociado con la adquisición.</p>										
<p>(3) Revisión ex-ante/ ex-post / SN. En general, dependiendo de la capacidad institucional y el nivel de riesgo asociados a las adquisiciones la modalidad estándar es revisión ex-post. Para procesos críticos o complejos podrá establecerse la revisión ex-ante. En casos que el sistema nacional esté aprobado para el método asociado con la adquisición, la supervisión es por sistema nacional</p>										
<p>(4) Revisión técnica: Esta columna será utilizada por el JEP para definir aquellas adquisiciones que considere "críticas" o "complejas" que requieran la revisión ex ante de los términos de referencia, especificaciones técnicas, informes, productos, u otros.</p>										

EDT	% completado	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
0	59.5%	Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras	681 días	viernes 27 de julio 2018	viernes 05 de marzo 2021	\$300,000.00
1	49.1%	Componente I. Fortalecimiento institucional del IHCIETI y del SNCTI	563 días	Lunes 24 de Septiembre 2018	miércoles 18 de noviembre 2020	\$205,000.00
1.1	100.0%	Actividad I - Análisis de las actuales capacidades institucionales del IHCIETI y de su interrelación con los principales actores del SNCTI	111 días	lunes 24 de Septiembre de 2018	domingo 24 febrero de 2019	\$29,600.00
1.1.1	100.0%	Consultoría Individual Internacional para el Análisis de las Actuales Capacidades del IHCIETI (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	111 días	lunes 24 de Septiembre de 2018	domingo 24 febrero de 2019	\$29,600.00
1.2	40.6%	Actividad II- Desarrollo de insumos para la elaboración del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (PNCTI), incluyendo estudios de prospectiva tecnológica y planes sectoriales en las áreas de ciencia de materiales, electrónica, robótica, automatización	453 días	lunes 25 de febrero de 2019	miércoles 18 de noviembre 2020	\$175,400.00
1.2.1	100.0%	Consultoría Individual Internacional para Revisión y Análisis del Programa "Honduras Start-up" (30 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)	87 días	lunes 25 de febrero de 2019	martes 25 de junio de 2019	\$24,400.00
1.2.2	100.0%	Consultoría Individual Internacional para Revisión Crítica de Fondo para Investigación Aplicada (32 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	110 días	viernes 05 de abril de 2019	jueves 05 de septiembre de 2019	\$26,275.00
1.2.3	100.0%	Servicios de impresiones de documentos Honduras Start-up y Fondo para Investigación Aplicada	115 días	lunes 11 de marzo 2019	viernes 16 de agosto 2019	\$0.00
1.2.4	30.0%	Consultoría Individual Internacional para Asesoría y Definición de Bases y Reglamento para Convocatoria de Apoyo a Incubadoras (8 días consultor en 5 meses calendario)	109 días	miércoles 23 de octubre de 2019	lunes 23 de marzo 2020	\$11,500.00
1.2.5	0.0%	Consultoría Nacional para Reingeniería de Procesos Institucionales y Preparación para Sistematización (7 meses calendario)	155 días	lunes 02 de marzo 2020	viernes 02 de octubre 2020	\$20,202.32
1.2.6	0.0%	Consultoría Individual Internacional para Estudio de Prospectiva Tecnológica Sectorial (40 días consultor en 6 meses calendario, 2 viajes)	132 días	lunes 20 de abril 2020	martes 20 de octubre 2020	\$23,000.00
1.2.7	40.0%	Consultoría Individual Internacional para Asesoría Técnica y Metodológica del Diseño del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras (60 días consultor en 11 meses calendario, 4 viajes)	241 días	miércoles 18 de diciembre 2019	miércoles 18 de noviembre 2020	\$42,000.00
1.2.8	100.0%	Taller de Trabajo Estratégico Honduras Startup	2 días	lunes 29 de abril 2019	martes 30 de abril 2019	\$145.87
1.2.9	100.0%	Grupo Focal "Conformación de un Sistema Nacional de Investigadores"	1 día	lunes 29 de julio 2019	lunes 29 de julio 2019	\$76.81
1.2.10	0.0%	Talleres para actividades de trabajo y socialización de Plan Nacional CTI	187 días	lunes 03 de febrero 2020	martes 20 de octubre 2020	\$5,000.00
1.2.11	0.0%	Consultoría Individual Internacional para la Ejecución y Procesamiento de la Primera Consulta Virtual Tipo Delphi para la Validación de los Escenarios "Honduras 2040" (20 días consultor en 5 meses calendario)	120 días	lunes 20 de abril 2020	viernes 02 de octubre 2020	\$13,000.00
1.2.12	0.0%	Consultoría Individual Internacional para la Ejecución de un Análisis Bibliométrico Comparativo de Honduras y Centroamérica	85 días	lunes 20 de abril 2020	viernes 14 de agosto 2020	\$9,800.00
2	86.2%	Componente II: Programa de capacitación. Cursos de capacitación, visitas	474 días	lunes 21 de enero de 2019	viernes 13 de noviembre 2020	\$51,723.76

EDT	% completado	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
2.1	70.3%	Actividad I: cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	459 días	lunes 11 de febrero 2019	viernes 13 de noviembre 2020	\$24,006.95
2.1.1	0.0%	Logística para los cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	459 días	lunes 11 de febrero 2019	viernes 13 de noviembre 2020	\$7,130.55
2.1.2	100.0%	Entrenamiento Liderazgo para Directivos (Dale Carnegie)	143 días	lunes 14 de enero 2019	miércoles 31 de julio 2019	\$1,993.10
2.1.3	100.0%	Diplomado en Gestión de Calidad	21 días	lunes 18 de noviembre 2019	sábado 14 de diciembre 2019	\$4,883.30
2.1.4	100.0%	Curso en Prospectiva aplicada al diseño de Planes Nacionales de Ciencia, Tecnología e Innovación	25 días	lunes 16 de marzo 2020	viernes 17 de abril 2020	\$10,000.00
2.2	100.0%	Actividad II: fortalecimiento de las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico	67 días	miércoles 19 de junio 2019	jueves 19 de septiembre 2019	\$17,470.95
2.2.1	100.0%	Consultoría individual internacional para maximizar las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI. (20 días consultor en 3 meses calendario, 1 viaje)	67 días	miércoles 19 de junio 2019	jueves 19 de septiembre 2019	\$14,000.00
2.2.2	100.0%	Servicios de impresiones de documentos de la consultoría para maximizar capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI	67 días	miércoles 19 de junio 2019	jueves 19 de septiembre 2019	\$0.00
2.2.3	100.0%	Talleres para fortalecer las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI.	5 días	lunes 19 de agosto 2019	viernes 23 de agosto 2019	\$3,470.95
2.3	100.0%	Actividad III: visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	5 días	lunes 21 de enero de 2019	viernes 25 de enero de 2019	\$10,245.86
2.3.1	100.0%	Pasantía internacional de visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	5 días	lunes 21 de enero de 2019	viernes 25 de enero de 2019	\$10,245.86
3	100.0%	Componente III: Apoyo al desarrollo del sistema de indicadores de CTI.	303 días	viernes 12 de octubre de 2018	jueves 08 de agosto de 2019	\$33,276.24
3.1	100.0%	Actividad I: capacitación y asesoramiento en metodologías para la producción de indicadores;	121 días	viernes 12 de octubre de 2018	jueves 08 de agosto de 2019	\$33,276.24
3.1.1	100.0%	Consultoría Individual Internacional para Desarrollo de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	108 días	viernes 12 de octubre de 2018	martes 12 de marzo de 2019	\$16,600.00
3.1.2	100.0%	Consultoría Individual Internacional Asesoría y Servicios de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (15 días consultor en 4 meses calendario, 1 viaje)	89 días	lunes 08 de abril de 2019	jueves 08 de agosto de 2019	\$11,600.00
3.1.3	100.0%	Servicios de impresiones para desarrollo de capacitación para encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación	76 días	lunes 19 de noviembre 2018	lunes 04 de marzo 2019	\$1,277.42
3.1.4	100.0%	Cuatro (4) talleres de capacitación para la aplicación de la encuesta ACT	5 días	lunes 10 de diciembre de 2018	viernes 14 de diciembre de 2018	\$3,179.82
3.1.5	100.0%	Talleres de capacitación y socialización para encuestas de ACTI	5 días	lunes 17 de junio de 2019	viernes 21 de junio de 2019	\$619.00
4	0.0%	Componente IV: Auditoría	367 días	jueves 10 de octubre 2019	viernes 05 de marzo 2021	\$10,000.00
4.1	0.0%	Convenio interinstitucional con el TSC	367 días	jueves 10 de octubre 2019	viernes 05 de marzo 2021	\$5,000.00
4.2	0.0%	Consultoría Individual evaluación final del proyecto (nacional o internacional) (20 días)	23 días	lunes 02 de noviembre 2020	miércoles 02 de diciembre 2020	\$5,000.00

Señora
Ana Cecilia Romero
Sub Directora Ejecutiva
Instituto Hondureño de Ciencia, Tecnología y la Innovación
Su Oficina

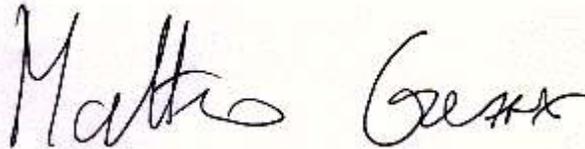
Ref.: **ATN/OC-16177-HO Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras. Actualización al Plan de Adquisiciones y Plan de Ejecución Plurianual.**

Estimada Señora Romero:

Tengo el agrado de dirigirme a usted en relación a su oficio SUB ATN/BID 022-2020, mediante el cual remite al Banco el tema de la referencia.

Al respecto y después de haber revisado la información enviada, el Banco otorga su No Objeción a la actualización del Plan de Adquisiciones (PA) y Plan de Ejecución Plurianual del Proyecto “Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras” ATN/OC-16177-HO.

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para saludarle atentamente



Matteo Grazi
Especialista Competitividad, Tecnología e Innovación

COOPERACIÓN TÉCNICA NO REEMBOLSABLE BID N° ATN/OC-16177-HO

PROYECTO

“Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología y la Innovación de Honduras”

Tegucigalpa, M.D.C. 20 de agosto de 2020

Oficio SUB ATN/BID-067-2020

Ref.: ATN/OC-16177-HO (HO-T1256). Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras. **Solicitud de No Objeción al Plan de Adquisiciones y Plan de Ejecución Plurianual.**

Señor

Matteo Grazzi

Especialista Competitividad, Tecnología e Innovación

Banco Interamericano de Desarrollo (BID)

Su Oficina

Estimado Señor Grazzi:

Tengo el agrado de dirigirme a usted en ocasión de someter a No Objeción el Plan de Adquisiciones (PA) y el Plan de Ejecución Plurianual (PEP) de la Cooperación Técnica No Reembolsable ATN/OC-16177-HO, Proyecto “Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras”.

Se adjunta:

- Plan de Adquisiciones (PA)
- Plan de Ejecución Plurianual (PEP)

Agradeciendo la atención que la presente le merezca me suscribo de usted con las muestras de mi consideración.

Atentamente,



Ana Cecilia Romero

Sub Directora Ejecutiva

CC: / Gerencia Administrativa IHCITI
Especialista de Adquisiciones IHCITI
Archivo

Lomas del Guijarro, Edificio Torre Alfa 5to Piso,
Tegucigalpa, M.D.C. Honduras C.A. Teléfono: (504) 2231-1898

PLAN DE ADQUISICIONES DE COOPERACIONES TECNICAS NO REEMBOLSABLES										
País: Honduras					Agencia Ejecutora (AE): IHCITI			Sector Público o Privado: Público		
Número del Proyecto:		ATN/OC-16177-HO (HO-T1256)			Nombre del Proyecto: Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras					
Período del Plan: 17 meses										
Monto límite para revisión ex post de adquisiciones: 0.00				Bienes y servicios (monto en US\$):		51,825.00	Consultorías (monto en US\$):	248,175.00		
N° Item	Ref. POA	Descripción de las adquisiciones (1)	Costo estimado del Contrato	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición o del Inicio de la contratación	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
						BID/MIF %	Local / Otro %			
1		Componente I. Fortalecimiento institucional del IHCITI y del SNCTI	\$201,297.68							
		Servicios de Consultores Individuales	\$201,075.00							
	1.1.1	Consultoría Individual Internacional para el Análisis de las Actuales Capacidades del IHCITI (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	\$29,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 24 de Septiembre de 2018	crítica	Finalizada, Consultor Carlos César Yammal.
	1.2.1	Consultoría Individual Internacional para Revisión y Análisis del Programa "Honduras Start-up" (30 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)	\$24,400.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 25 de febrero de 2019	crítica	Finalizada, Consultor Walter Rosenthal Navarro.
	1.2.2	Consultoría Individual Internacional para Revisión Crítica de Fondo para Investigación Aplicada (32 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	\$26,275.00	CCII	ex-ante	100%	0%	viernes 05 de abril de 2019	crítica	Finalizada, Consultor Fernando Amestoy.
	1.2.4	Consultoría Individual Internacional para Asesoría y Definición de Bases y Reglamento para Convocatoria de Apoyo a Incubadoras (8 días consultor en 5 meses calendario)	\$11,500.00	SD	ex-ante	100%	0%	miércoles 23 de octubre de 2019	crítica	En ejecución, Consultor Walter Rosenthal Navarro. En vista de la tardía asignación presupuestaria en SIAFI se otorgó prórroga a este contrato de consultoría, lo que ocasionó atraso en los pagos y consecuentemente en la entrega de productos. Actualmente se encuentra en ejecución.
	1.2.5	Consultoría Individual Nacional para Diseño e Implementación de una Plataforma Digital para la Gestión de Procesos de Proyectos de Investigación Aplicada (3 meses calendario)	\$25,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	martes 01 de septiembre de 2020	crítica	
	1.2.6	Consultoría Individual Internacional para Asesoría en Metodología de Relevamiento de Indicadores de Ciencia y Tecnología (2.5 meses calendario)	\$10,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	martes 15 de septiembre de 2020	crítica	
	1.2.7	Consultoría Individual Internacional para Asesoría Técnica y Metodológica del Diseño del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras (60 días consultor en 11 meses calendario, 4 viajes)	\$42,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	miércoles 18 de diciembre 2019	crítica	En ejecución, Consultor Carlos Aguirre.
	1.2.10	Consultoría Individual Internacional para Apoyo en el Diseño de un Plan de Transferencia de Resultados de Investigación (2.5 meses calendario)	\$9,500.00	CCII	ex-ante	100%	0%	martes 15 de septiembre de 2020	crítica	
	1.2.11	Consultoría Individual Internacional para la Ejecución y Procesamiento de la Primera Consulta Virtual Tipo Delphi para la Validación de los Escenarios "Honduras 2040" (20 días consultor en 5 meses calendario)	\$13,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 20 de abril 2020	crítica	En ejecución, Consultor José Cordeiro.
	1.2.12	Consultoría Individual Internacional para la Ejecución de un Análisis Bibliométrico Comparativo de Honduras y Centroamérica	\$9,800.00	CCII	ex-ante	100%	0%	lunes 20 de abril 2020	crítica	En ejecución, Consultor Daniela de Filippo.
		Bienes	\$0.00							

PLAN DE ADQUISICIONES DE COOPERACIONES TECNICAS NO REEMBOLSABLES										
País: Honduras					Agencia Ejecutora (AE): IHCJETI			Sector Público o Privado: Público		
Número del Proyecto:		ATN/OC-16177-HO (HO-T1256)			Nombre del Proyecto: Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras					
Período del Plan: 17 meses										
Monto límite para revisión ex post de adquisiciones: 0.00				Bienes y servicios (monto en US\$):		51,825.00	Consultorías (monto en US\$):		248,175.00	
N° Item	Ref. POA	Descripción de las adquisiciones (1)	Costo estimado del Contrato	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición o del Inicio de la contratación	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
						BID/MIF %	Local / Otro %			
	1.2.3	Servicios de impresiones de documentos Honduras Start-up y Fondo para Investigación Aplicada	\$0.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 11 de marzo 2019	crítica	No se ejecutó. No fue requerido por las consultorías. Se reemplazó por las actividades 1.2.8 y 1.2.9
		Servicios diferentes a consultoría	\$222.68							
	1.2.8	Taller de Trabajo Estratégico Honduras Startup	\$145.87	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 29 de abril 2019	crítica	Proceso ejecutado (Finalizado).
	1.2.9	Grupo Focal "Conformación de un Sistema Nacional de Investigadores"	\$76.81	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 29 de julio 2019	crítica	Proceso ejecutado (Finalizado).
		Componente 2 Programa de capacitación: Cursos de capacitación, visitas	\$60,526.08							
		Servicios de Consultores Individuales	\$14,000.00							
	2.2.1	Consultoría individual internacional para maximizar las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCJETI. (20 días consultor en 3 meses calendario, 1 viaje)	\$14,000.00	CCII	ex-ante	100%	0%	miércoles 19 de junio 2019	crítica	Finalizada, consultor Javier Medina.
		Bienes	\$0.00							
	2.2.2	Servicios de impresiones de documentos de la consultoría para maximizar capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCJETI	\$0.00	CP	ex-ante	100%	0%	miércoles 19 de junio 2019	crítica	No se ejecutó. No fue requerido por la consultoría. Los fondos se asignaron a la actividad 2.1.1.
		Servicios diferentes a consultoría	\$46,526.08							
	2.1.1	Logística para los cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	\$15,932.87	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 11 de febrero 2019	crítica	
	2.1.2	Entrenamiento Liderazgo para Directivos (Dale Carnegie)	\$1,993.10	SD	ex-ante	100%	0%	lunes 14 de enero 2019	crítica	Finalizado. Pago realizado a Empresa Dale Carnegie.
	2.1.3	Diplomado en Gestión de Calidad	\$4,883.30	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 18 de noviembre 2019		Finalizada. Pago realizado a Empresa Quara Group.
	2.1.4	Curso en Prospectiva aplicada al diseño de Planes Nacionales de Ciencia, Tecnología e Innovación	\$10,000.00	SD	ex-ante	100%	0%	lunes 16 de marzo 2020	crítica	Finalizado. Pago realizado a CEPAL/ILPES. Curso en ejecución (Inició 27 de Abril de 2020; Duración 5 semanas).
	2.2.3	Talleres para fortalecer las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCJETI.	\$3,470.95	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 19 de agosto 2019		Proceso ejecutado (finalizado)
	2.3.1	Pasantía internacional de visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	\$10,245.86	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 21 de enero de 2019		Proceso ejecutado (Finalizado).

PLAN DE ADQUISICIONES DE COOPERACIONES TECNICAS NO REEMBOLSABLES										
País: Honduras					Agencia Ejecutora (AE): IHCITI			Sector Público o Privado: Público		
Número del Proyecto:		ATN/OC-16177-HO (HO-T1256)			Nombre del Proyecto: Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras					
Período del Plan: 17 meses										
Monto límite para revisión ex post de adquisiciones: 0.00				Bienes y servicios (monto en US\$):		51,825.00	Consultorías (monto en US\$):	248,175.00		
N° Item	Ref. POA	Descripción de las adquisiciones (1)	Costo estimado del Contrato	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición o del Inicio de la contratación	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
						BID/MIF %	Local / Otro %			
3		Componente 3. Apoyo al desarrollo del sistema de indicadores de CTI	\$33,276.24							
		Servicios de Consultores Individuales	\$28,200.00							
	3.1.1	Consultoría Individual Internacional para Desarrollo de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	\$16,600.00	CCII	ex-ante	100%	0%	viernes 12 de octubre de 2018	crítica	Finalizada. Consultora María Belén Baptista.
	3.1.2	Consultoría Individual Internacional Asesoría y Servicios de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (15 días consultor en 4 meses calendario, 1 viaje)	\$11,600.00	SD	ex-ante	100%	0%	lunes 08 de abril de 2019	crítica	Finalizada. Consultora María Belén Baptista.
		Bienes	\$1,277.42							
	3.1.3	Servicios de impresiones para desarrollo de capacitación para encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación	\$1,277.42	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 19 de noviembre 2018		Proceso ejecutado (Finalizado).
		Servicios diferentes a consultoría	\$3,798.82							
	3.1.4	Cuatro (4) talleres de capacitación para la aplicación de la encuesta ACT	\$3,179.82	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 10 de diciembre de 2018		Proceso ejecutado (Finalizado).
	3.1.5	Talleres de capacitación y socialización para encuestas de ACTI	\$619.00	CP	ex-ante	100%	0%	lunes 17 de junio de 2019		Proceso ejecutado (Finalizado).
4		Componente 4. Auditoría	\$4,900.00							
		Servicios de Consultores Individuales	\$4,900.00							
	4.1	Convenio interinstitucional con el TSC	\$4,900.00	CIN	ex-ante	100%	0%	jueves 10 de octubre 2019		En ejecución. Convenio suscrito el 10 de octubre de 2019.
Total			\$300,000.00							
<p>(1) Se recomienda el agrupamiento de adquisiciones de naturaleza similar tales como equipos informáticos, mobiliario, publicaciones, pasajes, etc. Si hubiesen grupos de contratos individuales similares que van a ser ejecutados en distintos periodos, éstos pueden incluirse agrupados bajo un solo rubro con una explicación en la columna de comentarios indicando el valor promedio individual y el periodo durante el cual serían ejecutados. Por ejemplo: En un proyecto de promoción de exportaciones que incluye viajes para participar en ferias, se pondría un ítem que diría "Pasajes aéreos Ferias", el valor total estimado en US\$ 5 mil y una explicación en la columna Comentarios: "Este es un agrupamiento de aproximadamente 4 pasajes para participar en ferias de la región durante el año X y X1.</p> <p>(2) Bienes y Obras: LP: Licitación Pública; CP: Comparación de Precios; CD: Contratación Directa.</p> <p>(2) Firmas de consultoría: SCC: Selección Basada en la Calificación de los Consultores; SBCC: Selección Basada en Calidad y Costo; SBMC: Selección Basada en el Menor Costo; SBPF: Selección Basada en Presupuesto Fijo. SD: Selección Directa; SBC: Selección Basada en Calidad</p> <p>(2) Consultores Individuales: CCIN: Selección basada en la Comparación de Calificaciones Consultor Individual ; SD: Selección Directa.</p> <p>(2) Sistema nacional: SN: Para CTNR del Sector Público cuando el sistema nacional esté aprobado para el método asociado con la adquisición.</p> <p>(3) Revisión ex-ante/ ex-post / SN. En general, dependiendo de la capacidad institucional y el nivel de riesgo asociados a las adquisiciones la modalidad estándar es revisión ex-post. Para procesos críticos o complejos podrá establecerse la revisión ex-ante. En casos que el sistema nacional esté aprobado para el método asociado con la adquisición, la supervisión es por sistema nacional</p> <p>(4) Revisión técnica: Esta columna será utilizada por el JEP para definir aquellas adquisiciones que considere "críticas" o "complejas" que requieran la revisión ex ante de los términos de referencia, especificaciones técnicas, informes, productos, u otros.</p>										

EDT	% completado	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
0	71.0%	Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras	858 días	viernes 27 de julio 2018	viernes 05 de marzo 2021	\$300,000.00
1	65.4%	Componente I. Fortalecimiento institucional del IHCIETI y del SNCTI	799 días	Lunes 24 de Septiembre 2018	martes 01 de diciembre de 2020	\$201,297.68
1.1	100.0%	Actividad I - Análisis de las actuales capacidades institucionales del IHCIETI y de su interrelación con los principales actores del SNCTI	111 días	lunes 24 de Septiembre de 2018	domingo 24 febrero de 2019	\$29,600.00
1.1.1	100.0%	Consultoría Individual Internacional para el Análisis de las Actuales Capacidades del IHCIETI (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	111 días	lunes 24 de Septiembre de 2018	domingo 24 febrero de 2019	\$29,600.00
1.2	59.4%	Actividad II- Desarrollo de insumos para la elaboración del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (PNCTI), incluyendo estudios de prospectiva tecnológica y planes sectoriales en las áreas de ciencia de materiales, electrónica, robótica, automatización	645 días	lunes 25 de febrero de 2019	martes 01 de diciembre de 2020	\$171,697.68
1.2.1	100.0%	Consultoría Individual Internacional para Revisión y Análisis del Programa "Honduras Start-up" (30 días consultor en 4 meses calendario, 2 viajes)	87 días	lunes 25 de febrero de 2019	martes 25 de junio de 2019	\$24,400.00
1.2.2	100.0%	Consultoría Individual Internacional para Revisión Crítica de Fondo para Investigación Aplicada (32 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	110 días	viernes 05 de abril de 2019	jueves 05 de septiembre de 2019	\$26,275.00
1.2.3	100.0%	Servicios de impresiones de documentos Honduras Start-up y Fondo para Investigación Aplicada	115 días	lunes 11 de marzo 2019	viernes 16 de agosto 2019	\$0.00
1.2.4	70.0%	Consultoría Individual Internacional para Asesoría y Definición de Bases y Reglamento para Convocatoria de Apoyo a Incubadoras (8 días consultor en 5 meses calendario)	109 días	miércoles 23 de octubre de 2019	lunes 23 de marzo 2020	\$11,500.00
1.2.5	0.0%	Consultoría Individual Nacional para Diseño e Implementación de una Plataforma Digital para la Gestión de Procesos de Proyectos de Investigación Aplicada (3 meses calendario)	91 días	martes 01 de septiembre de 2020	martes 01 de diciembre de 2020	\$25,000.00
1.2.6	0.0%	Consultoría Individual Internacional para Asesoría en Metodología de Relevamiento de Indicadores de Ciencia y Tecnología (2.5 meses calendario)	76 días	martes 15 de septiembre de 2020	lunes 30 de noviembre de 2020	\$10,000.00
1.2.7	80.0%	Consultoría Individual Internacional para Asesoría Técnica y Metodológica del Diseño del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras (60 días consultor en 11 meses calendario, 4 viajes)	241 días	miércoles 18 de diciembre 2019	miércoles 18 de noviembre 2020	\$42,000.00
1.2.8	100.0%	Taller de Trabajo Estratégico Honduras Startup	2 días	lunes 29 de abril 2019	martes 30 de abril 2019	\$145.87
1.2.9	100.0%	Grupo Focal "Conformación de un Sistema Nacional de Innovación"	1 día	lunes 29 de julio 2019	lunes 29 de julio 2019	\$76.81
1.2.10	0.0%	Consultoría Individual Internacional para Apoyo en el Diseño de un Plan de Transferencia de Resultados de Investigación (2.5 meses calendario)	76 días	martes 15 de septiembre de 2020	lunes 30 de noviembre de 2020	\$9,500.00
1.2.11	50.0%	Consultoría Individual Internacional para la Ejecución y Procesamiento de la Primera Consulta Virtual Tipo Delphi para la Validación de los Escenarios "Honduras 2040" (20 días consultor en 5 meses calendario)	120 días	lunes 20 de abril 2020	viernes 02 de octubre 2020	\$13,000.00
1.2.12	30.0%	Consultoría Individual Internacional para la Ejecución de un Análisis Bibliométrico Comparativo de Honduras y Centroamérica	85 días	lunes 20 de abril 2020	viernes 14 de agosto 2020	\$9,800.00
2	73.7%	Componente II: Programa de capacitación. Cursos de capacitación, visitas	679 días	lunes 21 de enero de 2019	lunes 30 de noviembre 2020	\$60,526.08
2.1	51.4%	Actividad I: cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	658 días	lunes 11 de febrero 2019	lunes 30 de noviembre 2020	\$32,809.27
2.1.1	0.0%	Logística para los cursos de capacitación respecto de la estructura, funciones y operación de las instituciones públicas y privadas para el apoyo de la innovación	658 días	lunes 11 de febrero 2019	lunes 30 de noviembre de 2020	\$15,932.87
2.1.2	100.0%	Entrenamiento Liderazgo para Directivos (Dale Carnegie)	143 días	lunes 14 de enero 2019	miércoles 31 de julio 2019	\$1,993.10
2.1.3	100.0%	Diplomado en Gestión de Calidad	21 días	lunes 18 de noviembre 2019	sábado 14 de diciembre 2019	\$4,883.30
2.1.4	100.0%	Curso en Prospectiva aplicada al diseño de Planes Nacionales de Ciencia, Tecnología e Innovación	25 días	lunes 16 de marzo 2020	viernes 17 de abril 2020	\$10,000.00
2.2	100.0%	Actividad II: fortalecimiento de las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico	67 días	miércoles 19 de junio 2019	jueves 19 de septiembre 2019	\$17,470.95
2.2.1	100.0%	Consultoría individual internacional para maximizar las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI. (20 días consultor en 3 meses calendario, 1 viaje)	67 días	miércoles 19 de junio 2019	jueves 19 de septiembre 2019	\$14,000.00
2.2.2	100.0%	Servicios de impresiones de documentos de la consultoría para maximizar capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI	67 días	miércoles 19 de junio 2019	jueves 19 de septiembre 2019	\$0.00
2.2.3	100.0%	Talleres para fortalecer las capacidades de observación y análisis prospectivo de desarrollo tecnológico de IHCIETI.	5 días	lunes 19 de agosto 2019	viernes 23 de agosto 2019	\$3,470.95
2.3	100.0%	Actividad III: visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	5 días	lunes 21 de enero de 2019	viernes 25 de enero de 2019	\$10,245.86
2.3.1	100.0%	Pasantía internacional de visitas a agencias de innovación de países de la región y extraregionales que han demostrado éxito en el desarrollo y la gestión del SNCTI	5 días	lunes 21 de enero de 2019	viernes 25 de enero de 2019	\$10,245.86
3	100.0%	Componente III: Apoyo al desarrollo del sistema de indicadores de CTI.	303 días	viernes 12 de octubre de 2018	jueves 08 de agosto de 2019	\$33,276.24
3.1	100.0%	Actividad I: capacitación y asesoramiento en metodologías para la producción de indicadores;	121 días	viernes 12 de octubre de 2018	jueves 08 de agosto de 2019	\$33,276.24
3.1.1	100.0%	Consultoría Individual Internacional para Desarrollo de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (20 días consultor en 5 meses calendario, 2 viajes)	108 días	viernes 12 de octubre de 2018	martes 12 de marzo de 2019	\$16,600.00
3.1.2	100.0%	Consultoría Individual Internacional Asesoría y Servicios de Capacitación para Encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (15 días consultor en 4 meses calendario, 1 viaje)	89 días	lunes 08 de abril de 2019	jueves 08 de agosto de 2019	\$11,600.00
3.1.3	100.0%	Servicios de impresiones para desarrollo de capacitación para encuestas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación	76 días	lunes 19 de noviembre 2018	lunes 04 de marzo 2019	\$1,277.42
3.1.4	100.0%	Cuatro (4) talleres de capacitación para la aplicación de la encuesta ACT	5 días	lunes 10 de diciembre de 2018	viernes 14 de diciembre de 2018	\$3,179.82
3.1.5	100.0%	Talleres de capacitación y socialización para encuestas de ACTI	5 días	lunes 17 de junio de 2019	viernes 21 de junio de 2019	\$619.00
4	69.6%	Componente IV: Auditoría	367 días	jueves 10 de octubre 2019	viernes 05 de marzo 2021	\$4,900.00
4.1	69.6%	Convenio interinstitucional con el TSC	367 días	jueves 10 de octubre 2019	viernes 05 de marzo 2021	\$4,900.00

Señora
Ana Cecilia Romero
Sub-Directora Ejecutiva
IHCIETI
Su Oficina

Ref.: **ATN/OC-16177-HO Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras.** Actualización *al Plan de Adquisiciones y Plan de Ejecución Plurianual.*

Estimada Señora Romero:

Tengo el agrado de dirigirme a usted en relación a su oficio SUB ATN/BID 067-2020, mediante el cual remite al Banco el tema de la referencia.

Al respecto y después de haber revisado la información enviada, el Banco otorga su No Objeción a la actualización del Plan de Adquisiciones (PA) y Plan de Ejecución Plurianual del Proyecto “Apoyo al Fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Honduras” ATN/OC-16177-HO.

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para saludarle atentamente



Matteo Grazi

Especialista Competitividad, Tecnología e Innovación