	Encargados: Dirección de Tecnologia e Información	**Coordinación:**		**EVALUACIÓN TECNICA INVITACIÓNIA-002-2020 : Seleccionar la oferta más favorable con el fin de contratar los servicios de pruebas funcionales, no funcionales y aseguramiento de calidad sobre los desarrollos de software de las soluciones tecnológicas definidas para el instituto colombiano para la evaluación de la educación – icfes.**	
	Elaborado: Grupo Técnico Evaluador			
	Revisado por: Grupo Técnico Evaluador	**Fecha de actualización:**	Julio de 2020	
	Aprobado por: Grupo Técnico Evaluador			

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre o razón social del proponente:	**Entelgy Colombia SAS**

DATOS BÁSICOS

CRITERIO DE EVALUACIÓN	PUNTAJE
Habilitante: Experiencia	Habilitante
Habilitante: Perfiles mínimos requeridos	Habilitante
Tecnico	40
Apoyo a la Industria Nacional	5
Incentivo en favor a las personas con discapacidad	1
Económico	54
TOTAL PUNTAJE:	**100**

Fecha Límite Entrega	28/07/2020
Hora:	10:00 a. m.
Valor del Presupuesto	$ 851.198.584
Valor presupuesto en	969,69

SALARIOS MÍNIMOS

Año	2009	2010	2011	2012	2013	*2014*	*2015*	*2016*
SMLMV	496.900	515.000	535.600	566.700	589.500	616.000	644.350	689.455
	2017	***2018***	***2019***	***2020***				
	737.717	781.242	828.116	877.803				

1.HABILITANTE - EXPERIENCIA

CRITERIO	CUMPLE	NO CUMPLE
Diligenciado correctamente: Formato: FORMATO No. 3 Experiencia Minima	SI	
Condiciones generales para la acreditación de la experiencia	SI	
Experiencia reportada claramente en el RUP	SI	

2.HABILITANTE -PERFILES MINIMOS REQUERIDOS

N.	Número de recurso	ESTADO
1	Gerente de proyecto	NO CUMPLE
2	Analista de pruebas no funcionales	CUMPLE

2. EVALUACIÓN DE LA OFERTA

CRITERIOS Y PUNTAJES DE EVALUACION				
CRITERIOS A CALIFICAR		**PORCENTAJE ACREDITADO**	**PUNTAJE MÁXIMO**	**PUNTAJE OBTENIDO**
1. Técnico	1.1 Transferencia conocimiento	Capacitar bimestralmente al personal requerido en metodologías de vanguardia en lo que respecta al testing (Agile, testing, TDD, BDD, automatización móvil, automatización web, entre otras) y en temas metodológicos en lo que respecta a las actividades de aseguramiento de calidad.	10	NO HABILITADO
		El Icfes asignará hasta un máximo de siete (7) puntos al proponente que ofrezca los servicios profesionales de coach o asesores asignados para realizar las asesorías que busquen fortalecer el proceso de aseguramiento de calidad. Para esta actividad se requiere invierta 60 horas cada bimestre	7	NO HABILITADO
		3 El Icfes asignará hasta un máximo de siete (7) puntos al proponente que ofrezca los servicios profesionales de coach o asesores para realizar las asesorías que busquen fortalecer el proceso de pruebas funcionales y no funcionales. Para esta actividad se requiere invierta 60 horas cada bimestre.	7	NO HABILITADO
	1.2 Certificaciones adicionales para analista de aseguramiento de calidad	ISO 9126 o ISO 25000:2005 o ISO 9000 u otras de calidad de software. Ver detalle	10	NO HABILITADO
		Certificación de ISTQB Foundation Level o Certificación en pruebas ISTQB Agile Testing o Basic Agile Testing		NO HABILITADO
	1.3 Certificaciones	En caso de contar con certificación vigente de calidad ISO9001.	10	NO HABILITADO
		En caso de contar con la certificación que lo acredite con mínimo CMMI-SVC v1.3 o CMMI-DEV v1.3 Nivel de madurez 3 o superior, o con certificación IT MARK en Colombia		NO HABILITADO
2. Apoyo a la Industria Nacional			5	NO HABILITADO
3. Económico			50	NO HABILITADO
4. Incentivo en favor a las personas con discapacidad (decreto 392 de 2018)			1	NO HABILITADO
Total puntaje			**100**	NO HABILITADO

Encargados: Dirección de Tecnología e Información	**Coordinación:**	EVALUACIÓN TECNICA INVITACIÓN IA-002-2020: CONTRATAR LOS SERVICIOS DE PRUEBAS FUNCIONALES, NO FUNCIONALES Y ASEGURAMIENTO DE CALIDAD SOBRE LOS DESARROLLOS DE SOFTWARE DE LAS SOLUCIONES TECNOLÓGICAS DEFINIDAS PARA EL INSTITUTO COLOMBIANO PARA LA EVALUACIÓN DE LA EDUCACIÓN – ICFES.	
Elaborado: Grupo Técnico Evaluador			
Revisado por: Grupo Técnico Evaluador	**Fecha de actualización:** Julio de 2020		
Aprobado por: Grupo Técnico Evaluador			

FORMATO N° 3: EXPERIENCIA MÍNIMA REQUERIDA AL PROPONENTE

N°	NOMBRE DE LA EMPRESA A CERTIFICAR
1	Entelgy Colombia SAS

EXPERIENCIA REPORTADA

Contrato	Folios en el RUP	Entidad contratante	Objeto	Fecha inicio [mm/aa]	Fecha fin [mm/aa]	Valor antes de IVA EN SMLV	Valor del contrato expresado en SLMLV	Lugar prestación del servicio	Porcentaje de participación (en caso de uniones temporales	Calificación del Contratista
1	4	SKANDIA	1. Proveer servicios para desarrollo y mantenimiento software (análisis, diseño, desarrollo, implantación y soporte de software). 2. Evolución y soporte de software 3. Apoyo en la gestión de proyectos de tecnología 4. Consultoría en tecnologías de la información 5. Capacitación y entrenamiento en tecnologías de la información 6. Aseguramiento de calidad en el ciclo de vida de desarrollo de software y en los procesos de administración de sistemas de información 7. Proveer ingenieros en sitio y/o en instalaciones externas del proveedor 8. Servicios especializados de tecnología Las personas en sitio eran principalmente analistas	05/2016	04/2017	911,36	1084,42	Bogotá	100%	Buena
2	5	OLDMUTUAL	1. Proveer servicios para desarrollo y mantenimiento de software (análisis, diseño, desarrollo, pruebas, implantación y soporte de software). 2. Evolución y soporte de software. 3. Apoyo en la gestión de proyectos de tecnología 4. Consultoría en tecnologías de la información 5. Capacitación y entrenamiento en tecnologías de la información 6. Aseguramiento de calidad en el ciclo de vida de desarrollo de software y de los procesos de administración de sistemas de información. 7. Proveer ingenieros en sitio y/o en instalaciones externas del proveedor.	05/2017	04/2018	512,64	576	Bogotá	100%	Buena
3										
4										

CONDICIONES GENERALES PARA LA ACREDITACION DE LA EXPERIENCIA

La experiencia presentada está registrada en el RUP	La experiencia esta relacionada con pruebas funcionales y/ no funcionales	La experiencia esta relacionada con aseguramiento de calidad	Consecutivo RUP	Contine por lo menos un código UNSPSC	Código UNSPSC	N° Contrato	Año del contrato	Contrato 100% ejecutado	Contrato suscrito en los ultimos siete (7) años	Nombre y teléfono de la persona de contacto para la verificación de la certificación	Observaciones
SI	SI	SI	9	SI	81111600	N/A	2016	SI	SI	Luz Adriana Gil Aranzazu - 6584000	CUMPLE
SI	NO	SI	17	SI	81111500	N/A	2017	SI	SI	John Ovalle Bonilla - 6584000	CUMPLE

N°	CRITERIO	CUMPLE/NO CUMPLE
1	El proponente acredita la experiencia requerida mediante la presentación de hasta cinco (5) certificaciones de contratos terminados y liquidados al cierre del presente proceso de selección.	CUMPLE
2	Que los contratos que acrediten la experiencia tengan como objeto u obligaciones sea la prestación de servicios de pruebas funcionales, no funcionales y aseguramiento de calidad	CUMPLE
3	Las certificaciones evidencian que se encuentren debidamente registrados en el RUP y clasificados bajo los códigos UNSPSC, relacionados en el capitulo de: 5.2.. EXPERIENCIA MÍNIMA REQUERIDA DEL PROPONENTE	CUMPLE
4	La sumatoria de los contratos certificados debe ser igual o superior al cien por ciento (100%) del presupuesto oficial del presente proceso expresado en salarios mínimos mensuales legales vigentes - SMMLV de 2020 sin incluir el impuesto al valor agregado – IVA, lo cual equivale a 969.6920 SMMLV	CUMPLE
5	Que hayan sido suscritos, ejecutados y terminados en su totalidad en los últimos siete (7) años contados a partir de la fecha del cierre del presente proceso.	CUMPLE
Experiencia del Oferente		CUMPLE

REQUISITO HABILITANTE No. 2 - FORMATO N 4 PERFILES MINIMOS REQUERIDOS

RESUMEN: CUMPLIMIENTO RECURSOS

N.	Número de recurso	ESTADO	OBSERVACIONES
1	Gerente de proyecto: Gloria Lucia Garcia	NO CUMPLE	Para validar la experiencia del gerente de proyecto se requiere que la certificacion laboral aportada y que corresponde a la empresa Choucair Testing, describa que las actividades ejecutadas corresponden a coordinación y/o Liderazgo de **proyectos de pruebas**., tal como se especifica en el Pliego de condiciones definitivo, numeral 5.2.3. Perfiles Minimos Requeridos- Equipo de trabajo.
2	Analista de pruebas no funcionales: Ivan Alonso Pacheco	CUMPLE	

ROL N. 1: GERENTE DE PROYECTO

Nombre del Profesional: Gloria Lucia Garcia

1. FORMACIÓN ACADÉMICA

Pregrado	Titulo recibido	Estado	Postgrado	Titulo recibido	Estado	Certificacion	Estado
Ingeniería de Sistemas o Ingeniería Electrónica o afín.	Ingeniero de sistemas	CUMPLE	**Gerencia de proyectos y/o dirección de proyectos o Gestión Tecnológica o afines**	Especialista en gerencia de proyectos de sistemas de información	CUMPLE	**Certificación de PMP/PMP o PMI-ACP**	CUMPLE

RESUMEN: CUMPLIMIENTO FORMACION

N.	ITEM	Estado
1	Presento: Fotocopia legible del título profesional o del acta de grado y de los demás estudios de acuerdo con el perfil solicitado	CUMPLE
2	Presento: Fotocopia legible de la tarjeta profesional. Sólo se deberá anexar la tarjeta profesional para los profesionales que la ley les establezca este requisito para ejercer su profesión.	CUMPLE

2. EXPERIENCIA

ESPECIFICA N. 1 : Tres (3) años en coordinación y/o Liderazgo de proyectos de pruebas.

N.	EMPRESA	ROL/CARGO	FECHA INICIO	FECHA FIN	TOTAL	AÑOS	Estado	Observaciones
1	Choucair Testing	Service Manager	19/12/2016	29/07/2020	43	3,5	NO CUMPLE	1. Los años de experiencia fueron calculados en día/mes/año, de acuerdo a lo aportado por el ofertante. Es importante aclarar que se toma como fecha de corte para realizar el calculo del tiempo laborado, la fecha de la revisión. 29/07/2020 2. La certificacion laboral debe indicar de acuerdo a lo solicitado en el numeral 5.2.3 Perfiles minimos requeridos del Pliego definitivo de condiciones, en donde se solicita la experiencia enfocada en Tres (3) años coordinación y/o Liderazgo de proyectos de pruebas, dado esto, la certicacion presentada no cumple.
2								
3								
4								

ESPECIFICA N. 2:Dos (2) años en coordinación y/o Liderazgo de proyectos de TI

N.	EMPRESA	ROL/CARGO	FECHA INICIO	FECHA FIN	TOTAL	AÑOS	Estado	Observaciones
1	Stefanini	Gerente de proyectos	3/02/2014	16/09/2016	31	2,6	CUMPLE	
2								
3								
4								

CERTIFICACIONES

N.	CERTIFICACIONES	NOMBRE	ESTADO
1	Certificación de PMP/PMP o PMI-ACP	Project Management Profesional (PMP)	CUMPLE
2	Certificación de ISTQB o	ISTQB Certified Tester	CUMPLE
3	Certificación en pruebas ISTQB Agile Testing o Basic Agile Testing		

RESUMEN: CUMPLIMIENTO EXPERIENCIA

N.	ITEM	ESTADO
1	Total de años de Experiencia General Mínima de cinco (5) años	CUMPLE
2	¿Cumple con el requisito de Experiencia Mínima Requerida?	NO CUMPLE

3	¿Cumple con la carta de compromiso? FORMATO No. 5 Carta Presentación de la Propuesta	CUMPLE
4	¿El candidato cumple con los Requisitos Mínimos Habilitantes?	NO CUMPLE

ROL N. 3: ANALISTA DE PRUEBAS NO FUNCIONALES

Nombre del Profesional: Ivan Alonso Pacheco

1. FORMACIÓN ACADÉMICA

Pregrado	Titulo recibido	Estado
Pregrado: Ingeniería de Sistemas o Ingeniería Electrónica o afín.	Ingeniero de sistemas	CUMPLE

RESUMEN: CUMPLIMIENTO FORMACION

N.	ITEM	ESTADO
1	Presento: Fotocopia legible del título profesional o del acta de grado y de los demás estudios de acuerdo con el perfil solicitado	CUMPLE
2	Presento: Fotocopia legible de la tarjeta profesional. Sólo se deberá anexar la tarjeta profesional para los profesionales que la ley les establezca este requisito para ejercer su profesión.	CUMPLE

2. EXPERIENCIA

ESPECIFICA N. 1 : Dos (2) años en actividades de pruebas no funcionales de software.

N.	EMPRESA	ROL/CARGO	FECHA INICIO	FECHA FIN	TOTAL	AÑOS	ESTADO	OBSERVACIONES
1	QVISION	Analista lider de calidad	10/09/2012	5/09/2016	47	3,92	CUMPLE	1. Se toma la experiencia desde la fecha de expedición de la tarjeta profesional 9-10-2012
2	TECH MAHINDRA	Ingeniero Performance y Automatización	1/02/2019	27/05/2019	3	0,25	CUMPLE	

ESPECIFICA N. 2: Dos (2) años en actividades de desarrollo de software.

N.	EMPRESA	ROL/CARGO	FECHA INICIO	FECHA FIN	TOTAL	AÑOS	TOTAL	OBSERVACIONES
1	ICFES	Analista Performance y Automatización	31/08/2016	31/12/2016	4	0,33	CUMPLE	De acuerdo con la respuesta dada a la observación No. 12 del documento de Respuesta a Observaciones Técnicas publicado el pasado 23 de julio de 2020 en la plataforma del SECOP II, se indica que, la experiencia en automatización de pruebas se ajustaría a la experiencia solicitada para la descripción de la experiencia específica para desarrollo de software, puesto que los núcleos, estructuras y experticia adquirida para la automatización de pruebas son bases proporcionadas por el desarrollo de software, dadas las condiciones requeridas para el perfil estaría en concordancia con lo que se esta solicitando.
2	ICFES	Analista Performance y Automatización	7/02/2017	31/12/2017	10	0,83	CUMPLE	
3	ICFES	Analista Performance y Automatización	5/01/2018	21/12/2018	11	0,92	CUMPLE	

CERTIFICACIONES

N.	CERTIFICACIONES	NOMBRE	ESTADO
1	Certificación de ISTQB o	ISTQB Certified Tester	CUMPLE
2	Certificación en pruebas ISTQB Agile Testing o		
3	Basic Agile Testing		

RESUMEN: CUMPLIMIENTO EXPERIENCIA

N.	ITEM	Estado
1	Total de años de Experiencia General Mínima de cuatro (4) años	CUMPLE
2	¿Cumple con el requisito de Experiencia Mínima Requerida?	CUMPLE
3	¿Cumple con la carta de compromiso? FORMATO No. 5 Carta Presentación de la Propuesta	CUMPLE
4	¿El candidato cumple con los Requisitos Mínimos Habilitantes?	CUMPLE

CARLOS ALBERTO SANCHEZ
Director de Tecnología e Información

CAROLINA PINZÓN AYALA
Contratista - Abogada Dirección de Tecnología e Información.

JAVIER ANDRÉS MONCADA TORRES
Contratista - Profesional Dirección de Tecnología e Información.

ADRIANA MARÍA FERRER VALENCIA
Profesional grado IV - Subdirección de Desarrollo y Aplicaciones

JENNY ANGÉLICA MESA TRUJILLO
Contratista - Profesional Subdirección de Desarrollo y Aplicaciones