

Formulario PR –1
Formulario de Presentación de la Propuesta de Precio

Bogotá, septiembre 22 de 2020

A: Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial – ENTerritorio
Calle 26 No. 13-19 Piso 21

Señoras / Señores:

Los abajo firmantes ofrecemos proveer los servicios de consultoría para “*Diseñar y desarrollar el módulo de Seguimiento y Monitoreo a Planes de Desarrollo Territorial en el marco de la conceptualización del Modelo de Gestión Territorial (MGT)*” de conformidad con su solicitud de propuesta de fecha 14 de septiembre de 2020 y con nuestra propuesta técnica.

La propuesta de precio que se adjunta es por la suma de **QUINIENTOS SETENTA Y UN MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA MIL DOCE PESOS COLOMBIANOS (\$571.480.012)**. Esta cifra no incluye los impuestos locales, que serán identificados durante las negociaciones y serán agregados a la cifra anterior.

Nuestra propuesta de precio será obligatoria para todos nosotros, con sujeción a las modificaciones que resulten de las negociaciones del contrato, hasta la expiración del período de validez de la propuesta.

Ni nosotros ni nuestros agentes han pagado ni pagarán comisiones o gratificaciones relacionadas con esta propuesta o la ejecución del contrato.

Entendemos que ustedes no están obligados a aceptar ninguna de las propuestas que reciban.

Atentamente,

Firma autorizada: 

Nombre y cargo del signatario: **Julio Cesar Grandas Olarte – Representante Legal**

Nombre de la firma: **i+volución. Proyectos para el Desarrollo SAS**

Dirección: **Carrera 38 No. 56 – 50. Nicolás de Federman. Bogotá D.C.**



**Formulario PR –2
Resumen de Precios**

Rubro	Precios
	Pesos colombianos
Precio total de la Propuesta sin IVA	\$ 571.480.012

Firma autorizada: 

Nombre y cargo del signatario: **Julio Cesar Grandas Olarte – Representante Legal**

Nombre de la firma: **i+volución. Proyectos para el Desarrollo SAS**

Dirección: **Carrera 38 No. 56 – 50. Nicolás de Federman. Bogotá D.C.**

Formulario PR-3
Desglose de precio por actividad



Grupo de Actividades (Fase)	Descripción:
Etapa 1. Conformación del equipo gestor <hr/>	Con el fin de establecer un esquema de trabajo eficiente y de impacto, antes de iniciar la implementación de las etapas, es necesario conformar un Equipo Gestor, el cual será responsable de coordinar todo el ejercicio para el diseño de los módulos complementarios de la plataforma. De esta etapa se debe generar el Plan de trabajo detallado del proyecto. <hr/>
Componente del Precio	Precios sin IVA
	Pesos colombianos
Remuneración	\$ 12.350.000
Gastos reembolsables	\$ 1.300.000
Utilidad e imprevistos	\$ 1.743.880
Subtotales	\$ 15.393.880


 JULIO CÉSAR GRANDAS OLARTE
 REPRESENTANTE LEGAL

Formulario PR-3
Desglose de precio por actividad



Grupo de Actividades (Fase)	Descripción:	
Etapa 2. Elaborar documentos conceptuales _____	El primer insumo de trabajo para el desarrollo de la solución corresponde al documento de necesidades y requerimientos técnicos y supuestos generales del proyecto y le documento funcional e alto nivel donde se identifican y plasman los principales intereses del equipo del DNP y las potenciales necesidades de los usuarios futuros de los módulos complementarios. _____	
Componente del Precio	Precios sin IVA	
	Pesos colombianos	
Remuneración	\$	14.333.333
Gastos reembolsables	\$	1.300.000
Utilidad e imprevistos	\$	1.997.264
Subtotales	\$	17.630.597


 JULIO CÉSAR GRANDAS OLARTE
 REPRESENTANTE LEGAL

Formulario PR-3
Desglose de precio por actividad



Grupo de Actividades (Fase) Etapa 3. Elaborar contenidos de apoyo a la estrategia de seguimiento 	Descripción: Una vez se tienen identificados los documentos conceptuales generales se inician dos procesos en paralelo; el primero de ellos, es la conceptualización desarrollo del material de apoyo para el seguimiento de los planes de desarrollo. En particular se trata de los instructivos guías para la elaboración y seguimiento del plan indicativo.
Componente del Precio	Precios sin IVA
	Pesos colombianos
Remuneración	\$ 100.700.000
Gastos reembolsables	\$ 2.600.000
Utilidad e imprevistos	\$ 13.197.277
Subtotales	\$ 116.497.277


JULIO CÉSAR GRANDAS OLARTE
REPRESENTANTE LEGAL

Formulario PR-3
Desglose de precio por actividad



Grupo de Actividades (Fase): Etapa 4. Especificar y analizar requerimientos _____	Descripción La segunda línea de trabajo que se desprende de la elaboración de los documentos conceptuales es el diseño funcional y gráfico de la plataforma, a través del análisis y definición de requerimientos de los módulos complementarios del sistema de información del KPT, los cuales deben responder a las necesidades identificadas y a la metodología general de seguimiento a los planes de desarrollo planteada. _____
Componente del Precio	Precios sin IVA
	Pesos colombianos
Remuneración (25)	\$ 45.416.665
Gastos reembolsables (25)	\$ 2.600.000
Utilidad e imprevistos	\$ 6.134.455
Subtotales	\$ 54.151.120


JULIO CÉSAR GRANDAS OLARTE
REPRESENTANTE LEGAL

Formulario PR-3
Desglose de precio por actividad



Grupo de Actividades (Fase)	Descripción:	
Etapa 5. Desarrollo, testeo, despliegue y documentación de software _____	Con las historias de usuario que especifican los requerimientos de los módulos complementarios y basados en la arquitectura definida por el DNP en el sistema KPT, se culminará el diseño y desarrollo de la plataforma. Esta actividad se desarrollará a través de las acciones de diseño, programación, testeo, ajustes, puesta en producción y entrega de documentación técnica. _____	
Componente del Precio	Precios sin IVA	
	Pesos colombianos	
Remuneración	\$	224.019.046
Gastos reembolsables	\$	5.200.000
Utilidad e imprevistos	\$	29.284.290
Subtotales	\$	258.503.336


 JULIO CÉSAR GRANDAS OLARTE
 REPRESENTANTE LEGAL

Formulario PR-3
Desglose de precio por actividad



Grupo de Actividades (Fase)	Descripción:	
Etapa 6. Soporte y ajustes por garantía _____	Una vez que sale a producción la plataforma en los servidores del DNP, se iniciará transferencia de conocimiento a través de una sesión de capacitación con el equipo del DNP. Igualmente se prestará acompañamiento en los diferentes procesos y la prestación del servicio de soporte, asociado al periodo de garantía previsto. _____	
Componente del Precio	Precios sin IVA	
	Pesos colombianos	
Remuneración (25)	\$	63.321.430
Gastos reembolsables (25)	\$	1.300.000
Utilidad e imprevistos	\$	8.255.827
Subtotales	\$	72.877.257


 JULIO CÉSAR GRANDAS OLARTE
 REPRESENTANTE LEGAL

Formulario PR-3
Desglose de precio por actividad



Grupo de Actividades (Fase): Etapa 7. Preproducción y producción de piezas audiovisuales 	Descripción: Con el fin de presentar los contenidos y lineamientos diseñados de una manera más didáctica, al igual que los módulos complementarios se propone la realización de cinco (5) videos que permitan explicar: i) el funcionamiento de la plataforma y ii) la metodología de seguimiento de los planes de desarrollo.
Componente del Precio	Precios sin IVA
	Pesos colombianos
Remuneración (25)	\$ 31.000.000
Gastos reembolsables (25)	\$ 1.300.000
Utilidad e imprevistos	\$ 4.126.544
Subtotales	\$ 36.426.544


JULIO CÉSAR GRANDAS OLARTE
REPRESENTANTE LEGAL

Formulario PR-4
Desglose por Re remuneraciones



Grupo de Actividades (Fase): Etapa 1. Conformación del equipo gestor					
Nombre(2)	Cargo (3)	Ubicación	Tarifa empleado- mes	Participación (5) (Empleado- meses)	Pesos Colombianos (6)
Personal Local					
German Quiroga	Coordinador general	[Sede]	\$ 10.000.000	1	\$ 10.000.000
		[Campo]			
Ana Sandoval	Diseñadora gráfica	[Sede]	\$ 1.350.000	1	\$ 1.350.000
		[Campo]			
Eliana Preciado	Auxiliar administrativa	[Sede]	\$ 1.000.000	1	\$ 1.000.000
		[Campo]			
Costos Totales					\$ 12.350.000


 JULIO CESAR GRANDAS OLARTE
 Representante Legal

Formulario PR-4
Desglose por Re remuneraciones



Grupo de Actividades (Fase): Etapa 2. Elaborar documentos conceptuales					
Nombre(2)	Cargo (3)	Ubicación	Tarifa empleado- mes	Participación (5) (Empleado- meses)	Pesos Colombianos (6)
Personal Local					
German Quiroga	Coordinador general	[Sede]	\$ 10.000.000	1	\$ 10.000.000
		[Campo]			
Ivone Aranda	Analista documentadora	[Sede]	\$ 3.333.333	1	\$ 3.333.333
		[Campo]			
Eliana Preciado	Auxiliar administrativa	[Sede]	\$ 1.000.000	1	\$ 1.000.000
		[Campo]			
Costos Totales					\$ 14.333.333


 JULIO CESAR GRANDAS OLARTE
 Representante Legal

Formulario PR-4
Desglose por Re remuneraciones



Grupo de Actividades (Fase): Etapa 3. Elaborar contenidos de apoyo a la estrategia de seguimiento					
Nombre(2)	Cargo (3)	Ubicación	Tarifa empleado- mes	Participación (5) (Empleado- meses)	Pesos Colombianos (6)
Personal Local					
León Montealegre	Experto temático con perspectiva de KPT	[Sede]	\$ 7.000.000	7	\$ 49.000.000
		[Campo]			
Maria Juliana Ruiz	Experto temático con perspectiva de seguimiento	[Sede]	\$ 7.000.000	7	\$ 49.000.000
		[Campo]			
Ana Sandoval	Diseñadora gráfica	[Sede]	\$ 1.350.000	2	\$ 2.700.000
		[Campo]			
Costos Totales					\$ 100.700.000


 JULIO CESAR GRANDAS OLARTE
 Representante Legal

Formulario PR-4
Desglose por Reemuneraciones



Grupo de Actividades (Fase): Etapa 4. Especificar y analizar requerimientos					
Nombre(2)	Cargo (3)	Ubicación	Tarifa empleado- mes	Participación (5) (Empleado- meses)	Pesos Colombianos (6)
Personal Local					
German Quiroga	Coordinador general	[Sede]	\$ 10.000.000	2	\$ 20.000.000
		[Campo]			
Ivone Aranda	Analista documentadora	[Sede]	\$ 3.333.333	5	\$ 16.666.665
		[Campo]			
Ana Sandoval	Diseñadora gráfica	[Sede]	\$ 1.350.000	5	\$ 6.750.000
		[Campo]			
Eliana Preciado	Auxiliar administrativa	[Sede]	\$ 1.000.000	2	\$ 2.000.000
		[Campo]			
Costos Totales					\$ 45.416.665


 JULIO CESAR GRANDAS OLARTE
 Representante Legal

Formulario PR-4
Desglose por Re remuneraciones



Grupo de Actividades (Fase): Etapa 5. Desarrollo, testeo, despliegue y documentación de software					
Nombre(2)	Cargo (3)	Ubicación	Tarifa empleado- mes	Participación (5) (Empleado- meses)	Pesos Colombianos (6)
Personal Local					
German Quiroga	Coordinador general	[Sede]	\$ 10.000.000	5	\$ 50.000.000
		[Campo]			
Ivone Aranda	Analista documentadora	[Sede]	\$ 3.333.333	4	\$ 13.333.332
		[Campo]			
Diego Silva	Arquitecto	[Sede]	\$ 6.000.000	7	\$ 42.000.000
		[Campo]			
Lorena Escobar	Desarrolladora senior	[Sede]	\$ 5.000.000	6	\$ 30.000.000
		[Campo]			
Juan David Flores	Desarrolladora senior	[Sede]	\$ 5.500.000	6	\$ 33.000.000
		[Campo]			
Julian Martinez	Desarrollador junior	[Sede]	\$ 3.750.000	6	\$ 22.500.000
		[Campo]			
Johan Galeano	Maquetador	[Sede]	\$ 2.078.571	6	\$ 12.471.426
		[Campo]			
Jessica López	Tester	[Sede]	\$ 1.964.286	4	\$ 7.857.144
		[Campo]			
Fredy Aragón	Tester y soporte	[Sede]	\$ 1.964.286	4	\$ 7.857.144
		[Campo]			
Eliana Preciado	Auxiliar administrativa	[Sede]	\$ 1.000.000	5	\$ 5.000.000
		[Campo]			
Costos Totales					\$ 224.019.046


JULIO CESAR GRANDAS OLARTE
 Representante Legal

Formulario PR-4
Desglose por Reemuneraciones



Grupo de Actividades (Fase): Etapa 6. Soporte y ajustes por garantía					
Nombre(2)	Cargo (3)	Ubicación	Tarifa empleado- mes	Participación (5) (Empleado- meses)	Pesos Colombianos (6)
Personal Local					
German Quiroga	Coordinador general	[Sede]	\$ 10.000.000	2	\$ 20.000.000
		[Campo]			
Juan David Flores	Desarrolladora senior	[Sede]	\$ 5.500.000	4	\$ 22.000.000
		[Campo]			
Julian Martinez	Desarrollador junior	[Sede]	\$ 3.750.000	3	\$ 9.500.000
		[Campo]			
Fredy Aragón	Tester y soporte	[Sede]	\$ 1.964.286	5	\$ 9.821.430
		[Campo]			
Eliana Preciado	Auxiliar administrativa	[Sede]	\$ 1.000.000	2	\$ 2.000.000
		[Campo]			
Costos Totales					\$ 63.321.430


 JULIO CESAR GRANDAS OLARTE
 Representante Legal

Formulario PR-4
Desglose por Re remuneraciones



Grupo de Actividades (Fase): Etapa 7. Preproducción y producción de piezas audiovisuales					
Nombre(2)	Cargo (3)	Ubicación	Tarifa empleado- mes	Participación (5) (Empleado- meses)	Pesos Colombianos (6)
Personal Local					
German Quiroga	Coordinador general	[Sede]	\$ 10.000.000	1	\$ 10.000.000
		[Campo]			
Alexander Guerrero	Realizador audiovisual	[Sede]	\$ 5.000.000	4	\$ 20.000.000
		[Campo]			
Eliana Preciado	Auxiliar administrativa	[Sede]	\$ 1.000.000	1	\$ 1.000.000
		[Campo]			
Costos Totales					\$ 31.000.000


 JULIO CESAR GRANDAS OLARTE
 Representante Legal

Formulario PR-5
Desglose de Gastos Reembolsables



Grupo de Actividades (Fase):		Etapa 1. Conformación del equipo gestor			
N.º	Descripción	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Pesos colombianos
1	Preparación y reproducción de informes	Insumos de	\$ 300.000	1	\$ 300.000
2	Equipo, instrumentos, materiales, suministros, etc.	mes	\$ 450.000	1	\$ 450.000
3	Arriendo de oficina, personal de apoyo	mes	\$ 550.000	1	\$ 550.000
Costos Totales					\$ 1.300.000


 JULIO CESAR GRANDAS OLARTE
 Representante Legal

Formulario PR-5
Desglose de Gastos Reembolsables



Grupo de Actividades (Fase):		Etapa 2. Elaborar documentos conceptuales			
N.º	Descripción	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Pesos colombianos
1	Preparación y reproducción de informes	Insumos de	\$ 300.000	1	\$ 300.000
2	Equipo, instrumentos, materiales, suministros, etc.	mes	\$ 450.000	1	\$ 450.000
3	Arriendo de oficina, personal de apoyo	mes	\$ 550.000	1	\$ 550.000
Costos Totales					\$ 1.300.000


 JULIO CESAR GRANDAS OLARTE
 Representante Legal

Formulario PR-5
Desglose de Gastos Reembolsables



Grupo de Actividades (Fase):		Etapa 3. Elaborar contenidos de apoyo a la estrategia de seguimiento			
N.º	Descripción	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Pesos colombianos
3	Preparación y reproducción de informes	Insumos de	\$ 300.000	2	\$ 600.000
4	Equipo, instrumentos, materiales, suministros, etc.	mes	\$ 450.000	2	\$ 900.000
5	Arriendo de oficina, personal de apoyo	mes	\$ 550.000	2	\$ 1.100.000
Costos Totales					\$ 2.600.000


 JULIO CESAR GRANDAS OLARTE
 Representante Legal

Formulario PR-5
Desglose de Gastos Reembolsables



Grupo de Actividades (Fase):		Etapa 4. Especificar y analizar requerimientos			
N.º	Descripción	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Pesos colombianos
1	Preparación y reproducción de informes	Insumos de	\$ 300.000	2	\$ 600.000
2	Equipo, instrumentos, materiales, suministros, etc.	mes	\$ 450.000	2	\$ 900.000
3	Arriendo de oficina, personal de apoyo	mes	\$ 550.000	2	\$ 1.100.000
Costos Totales					\$ 2.600.000


 JULIO CESAR GRANDAS OLARTE
 Representante Legal

Formulario PR-5
Desglose de Gastos Reembolsables



Grupo de Actividades (Fase):		Etapa 5. Desarrollo, testeo, despliegue y documentación de software			
N.º	Descripción	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Pesos colombianos
1	Preparación y reproducción de informes	Insumos de	\$ 300.000	4	\$ 1.200.000
2	Equipo, instrumentos, materiales, suministros, etc. (incluye mensajería SMS)	mes	\$ 450.000	4	\$ 1.800.000
3	Arriendo de oficina, personal de apoyo	mes	\$ 550.000	4	\$ 2.200.000
Costos Totales					\$ 5.200.000


 JULIO CESAR GRANDAS OLARTE
 Representante Legal

Formulario PR-5
Desglose de Gastos Reembolsables



Grupo de Actividades (Fase):		Etapa 6. Soporte y ajustes por garantía			
N.º	Descripción	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Pesos colombianos
3	Preparación y reproducción de informes	Insumos de	\$ 300.000	1	\$ 300.000
4	Equipo, instrumentos, materiales, suministros, etc.	mes	\$ 450.000	1	\$ 450.000
5	Arriendo de oficina, personal de apoyo	mes	\$ 550.000	1	\$ 550.000
Costos Totales					\$ 1.300.000


 JULIO CESAR GRANDAS OLARTE
 Representante Legal

Formulario PR-5
Desglose de Gastos Reembolsables



Grupo de Actividades (Fase):		Etapa 7. Preproducción y producción de piezas audiovisuales			
N.º	Descripción	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Pesos colombianos
1	Preparación y reproducción de informes	Insumos de	\$ 300.000	1	\$ 300.000
2	Equipo, instrumentos, materiales, suministros, etc.	mes	\$ 450.000	1	\$ 450.000
3	Arriendo de oficina, personal de apoyo	mes	\$ 550.000	1	\$ 550.000
Costos Totales					\$ 1.300.000