PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ETAPA CONTRACTUAL

INFORME DE SUPERVISIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN No. CO1.PCCNTR.3339977	
DIRECCIÓN, ÁREA, REGIONAL O CENTRO ORDENADORA DE GASTO:	Centro de Servicios y Gestión Empresarial
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	Juan Carlos Daza Rico
APOYO A LA SUPERVISIÓN:	
CONTRATO No:	CO1.PCCNTR.3339977 de Febrero de 2021
TIPO DE CONTRATO:	PRESTACION DE SERVICIOS PERSONALES
OBJETO:	Prestar servicios profesionales como experto Tecnoparque para acompañar el desarrollo y consolidación de las acciones en I+D+i y proyectos estratégicos del Tecnoparque nodo Medellín del Ecosistema Sennova.
VALOR:	CINCUENTA Y OCHO MILLONES SESENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA PESOS ($58.066.250).
CONTRATISTA:	Ramiro Antonio Isaza Escobar,
NIT:	3.414.298
LUGAR DE EJECUCIÓN:	Medellín
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	01/02/2022
FECHA DE INICIO:	01/02/ 2022
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:	El plazo de ejecución del presente contrato es hasta el 30 de diciembre de 2022, sin exceder la presente vigencia presupuestal
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	$58.066.250
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO:	$31.672.500
PRÓRROGA No x:	
ADICIÓN No. x:	
SUSPENSIÓN No. x:	
FORMA DE PAGO:	Mensual y y el equivalente por la fracción de mes en caso de ser así.de CINCO MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS ($5.278.750).

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
1. Elaborar las fichas técnicas para la compra de equipos, materiales de formación y la contratación de servicios de mantenimiento necesarios para la línea tecnológica correspondiente del nodo.	Los procesos se encuentran en proceso de contratación.	N/A
2. Apoyar la elaboración de estudios de sector y de mercado para los procesos de contratación de materiales, equipos y servicios, de acuerdo con lo establecido en las fichas técnicas construidas	Los procesos se encuentran en proceso de contratación.	N/A
3. Realizar la evaluación técnica de las propuestas presentadas en losprocesos de contratación para la compra de insumos, equipos y mantenimiento, y orientar su compra en el SECOP II.	Actualmente no hay procesos de contratación en esta etapa de evaluación técnica.	N/A
4. Apoyar la ejecución contractual mediante la verificación del cumplimiento de condiciones técnicas para la compra de equipos, materiales de formación y la prestación de servicios relacionados con los equipos de los laboratorios del Tecnoparque correspondiente.	El contratista envió procesos de ejecución publicados en SECOP II, a posibles proveedores para la participación en los procesos de materiales de formación y mantenimiento del nodo.	Mensajes Vía Whatsap enviado a proveedores.
5. Formular los criterios para la evaluación técnica definitiva de las soluciones por parte del comité de ideas teniendo en cuenta las recomendaciones de las Redes de conocimiento.	Participó en la actualización del formato de evaluación de ideas para nuevos proyectos a participar.	Producto: Nuevo formato de evaluación de ideas con porcentajes y observaciones realizadas
6. Brindar orientaciones técnicas al dinamizador, gestor articulador, talentos titulares o interlocutores para la formulación y presentación de los proyectos de base tecnológica al nodo.	El contratista acompañó el registro de dos nuevos proyectos, correspondientes a la Fundación Palomino para la creación de obra artística y acompañamiento a la empresa Pelco para la articulación de posibles proyectos	Producto: Presentaciones proyectos en comité de ideas. Ideas registradas en plataforma.
7. Realizar la evaluación de los proyectos de base tecnológica presentados al comité de ideas del nodo, mediante convocatorias o inscritos de forma independiente, de acuerdo con las metas definidas.	Asistió a las diferentes evaluaciones técnicas realizadas durante el periodo.	Producto: Formato Evaluación de proyectos
8. Ejecutar las diferentes fases de los proyectos de base tecnológica asignados, según lineamientos de la Guía Metodológica de la Red Tecnoparque, y llevar el seguimiento de estas, de acuerdo con las metas definidas.	Al periodo, el seguimiento de proyectos de base tecnológica se encuentra actualizado según los lineamientos de la red Tecnoparque.	Producto: 104 asesorías registradas en plataforma en al periodo. Documentos cargados en plataforma Tecnoparque

9. Desarrollar prototipos, roductos y servicios según Proyectos de Base Tecnológica (PBT) asignados, de acuerdo con las metas definidas.	Continuó con el desarrollo de actividades de prototipado de los proyectos: 2022-013001-10244 Micro Central Hidroeléctrica Autónoma (MCHA) P2022-013001-10030 Bastidores desarmables para pinturas artísticas P2022-013001-9762 Wall painter - Robot pintor de murales P2022-013001-9757 Drones de Cargas Pesadas P2022-013001-9293 Sistema Automatizado Rotativo Biaxial para la Medición de Respuestas al Impulso Binaurales (BIRs)_(fase 2) P2021-013001-9176 DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN ENSAYO A ESCALA DE LABORATORIO PARA EVALUAR LA INTERACCIÓN SÍSMICA SUELO ESTRUCTURA (ISSE) BAJO LA NORMATIVA DE DISEÑO COLOMBIANA P2021-013001-9175 Lámparas limpiadoras de aire generadoras de oxígeno P2021-013001-8426 Horno tostador de arepas P2021-013001-7806 Placas bipolares de bajo peso para uso en celdas de combustible tipo PEM	Producto: Bocetos realizados para alternativas de diseño para el diseño de los prototipos. Modelaciones CAD de diseño de detalle Fotografías de registro de prototipos o partes fabricadas.
10. Realizar el registro de las gestiones correspondientes al rol en la etapa II del proceso de Proyectos de Base Tecnológica (PBT), en la plataforma de la Red de Tecnoparque.	Continuó con el desarrollo de actividades de prototipado de los proyectos:2022-013001-10244 Micro Central Hidroeléctrica Autónoma (MCHA) P2022-013001-10030 Bastidores desarmables para pinturas artísticas P2022-013001-9762 Wall painter - Robot pintor de murales P2022-013001-9757 Drones de Cargas Pesadas P2022-013001-9293 Sistema Automatizado Rotativo Biaxial para la Medición de Respuestas al Impulso Binaurales (BIRs)_(fase 2) P2021-013001-9176 DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN ENSAYO A ESCALA DE LABORATORIO PARA EVALUAR LA INTERACCIÓN	Producto: Actas de inicio Cronogramas Estados de arte Registro de asesorias

	SÍSMICA SUELO ESTRUCTURA (ISSE) BAJO LA NORMATIVA DE DISEÑO COLOMBIANA P2021-013001-9175 Lámparas limpiadoras de aire generadoras de oxígeno P2021-013001-8426 Horno tostador de arepas P2021-013001-7806 Placas bipolares de bajo peso para uso en celdas de combustible tipo PEM	
11. Inscribirse en un grupo de investigación SENA y registrar de forma periódica las consultorías derivadas de los proyectos de base tecnológica en el CvLAC.	El contratista sigue siendo miembro Activo del Grupo del Centro, GIGAT. CvLAC diligenciado con resultados obtenidos en el desarrollo de actividades I+D+i. http://scienti.colciencias.gov .co:8081/cvlac/visualizador/ generarCurriculoCv.do?cod_ rh=0001611322	Producto: CVlac actualizado
12. Apoyar la implementación de los planes de seguridad industrial y de bioseguridad del nodo.	Al periodo no se encuentra vigentes procesos de evaluación técnica.	N/A
13. Desarrollar las actividades necesarias para el correcto orden y uso de la infraestructura (planta física, equipos, maquinarias, insumos, computadores, herramientas, muebles, enseres, entre otros) del nodo, y tener a su cargo los equipos que figuran en el inventario del laboratorio de la línea tecnológica a la cual está vinculado.	El contratista realizó mantenimientos menores y puesta a punto de: Impresora 3d S5 Cortadora Plasma Cortadora Laser	Maquinas operando en óptimas condiciones.
14. Cuidar y velar por el correcto orden y uso de la infraestructura (planta física, equipos, maquinarias, insumos, computadores, herramientas, muebles, enseres, entre otros) del nodo, y tener a su cargo los equipos que figuran en el inventario del laboratorio de la línea tecnológica a la cual está vinculado	El contratista participa con la periodicidad establecida y asisté a las reuniones de planeación y coordinación realizadas durante el periodo de Tecnoparque, como a nivel nacional realizadas en el periodo.	Actas de reunión
15. Apoyar la evaluación técnica, administrativa y presupuestal de los proyectos de I+D+I que se formulen por el SENA para el desarrollo de actividades misionales, acorde con las indicaciones dadas por la Dirección General cuando sea requerido, de acuerdo con las metas definidas.	Al periodo no se encuentra vigentes procesos de evaluación técnica.	N/A
16. Aplicar los lineamientos del ecosistema SENNOVA, especialmente los relacionados con la	Actuá bajo los lineamientos establecidos por: SENNOVA, la red	N/A

red Tecnoparque y la Gestión del Conocimiento, con el fin de fortalecer la articulación entre nodos.	Tecnoparque y la Gestión del Conocimiento	

FECHA	No. DE FACTURA	VALOR CANCELADO	VALOR EJECUTADO	SALDO DEL CONTRATO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA
1/02/2022	-0-	-0-	-0-	$58.066.250	-0-
28/2/2022	348981	$5.278.750	$5.278.750	$ 52.787.500	9.09%
31/3/2022	367230	$5.278.750	$10.557.500	$47.508.750	20%
30/4/2022	411878	$5.278.750	$15.836.500	$42.230.000	33.33%
31/5/2022	437867	$5.278.750	$21.115.250	$36.951.250	50%
30/6/2022	465836	$5.278.750	$26.394.000	$31.672.500	71.42%
31/7/2022		$5.278.750			
31/8/2022		$5.278.750			
30/9/2022		$5.278.750			
31/10/2022		$5.278.750			
30/11/2022		$5.278.750			
30/12/2022		$5.278.750			
				-0-	

OBSERVACIONES

NINGUNA

Firmado digitalmente por Juan Carlos Daza R.

Juan Carlos Daza Rico
Profesional G10
Dinamizador Tecnoparque Nodo Medellín - Supervisor de Contrato
Proyecto: Jobany Palacio Rico – Infocenter

Revisó: Nombre, cargo...