PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ETAPA CONTRACTUAL

INFORME DE SUPERVISIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN No. CO1.PCCNTR.3340088	
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.3340088 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:	Alexander Eduardo Florián Villa
NIT:	71.795.328
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:	$ 0
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.	El contratista informo a posibles proveedores sobre proceso de adquisición de bienes para la línea de electrónica	Correo electrónico Producto:

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
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	El contratista definió elementos y las características mínimas que deben tener los materiales de formación de la línea.	N/A
3. Realizar la evaluación técnica de las propuestas presentadas en los procesos de contratación para la compra de insumos, equipos y mantenimiento, y orientar su compra en el SECOP II.	Realizó de manera conjunta con expertos dinamizadores el proceso de inscripción para la realización de evaluación de proceso de compras del centro	Correo electrónico Producto:
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.	N/A.	N/A.
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.	El contratista viene asesorando a futuros talentos para la presentación de ideas ante CIBT. Participó en CIBT como experto evaluador.	inscripción de ideas ante el comité de evaluación de Tecnoparque. Lista de asistencia
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.	Inició proyectos en la línea de electrónica.	Proceso de acompañamiento de proyecto.
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.	El contratista participo en CIBT como experto evaluador.	
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.	Asesoró y culmino trabajo con talentos en el desarrollo del prototipo.	Fabricación de PCB Producto: Acta de cierre
9. Desarrollar prototipos, productos y servicios según Proyectos de Base Tecnológica (PBT) asignados, de acuerdo con las metas definidas.	El contratista asesoró y trabajó con talentos en el desarrollo del prototipo.	Montaje físico de balanza digital, Control Inteligente de Luces UVC, Sistema de medición

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
		de calidad de agua, FELES, AUTOMATIZACION DEL SISTEMA DE AFORO E INGRESO A LAS INSTALACIONES DE MULTIPLICADORES SAS, Sistema de red de sensores para el monitoreo de condiciones ambientales, SOLARE, Sensor ambiental porcícola, Producto: Balanza digita
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.	El contratista realizó el registro actividades en el proyecto Sistema de engrase para cables.	programación y montaje físico de balanza digital Producto: Balanza digital
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.	Actualizó los productos que actualmente se tienen en el grupo de investigación del centro.	
12. Apoyar la implementación de los planes de seguridad industrial y de bioseguridad del nodo.	El contratista apoyó la implementación de los planes de seguridad industrial y de bioseguridad del nodo, siguiendo todos los protocolos de bioseguridad planteados por la institución.	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.	Hizo uso de las instalaciones con las medidas de seguridad apropiadas	N/A.

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
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 participo en las reuniones solicitadas y programadas por los diferentes actores de la institución	Listas de asistencia
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.	Definió las características mínimas que deben tener los materiales de formación de la línea de electrónica y telecomunicaciones.	
16. Aplicar los lineamientos del ecosistema SENNOVA, especialmente los relacionados con la red Tecnoparque y la Gestión del Conocimiento, con el fin de fortalecer la articulación entre nodos.	El contratista realizó todas las actividades de gestión teniendo en cuenta los lineamientos establecidos por Sennova.	

PBT A FINALIZAR – ESTIMACIÓN 2022.08.30						
ESTADO	**Agosto**	**Septiembre**	**Octubre**	**Noviembre**	**Diciembre**	**Total**
Presupuesto	**2**	**0**	**1**	**3**	**4**	**13**
Ejecutado	**1**	**1**	**1**	**2**	**3**	**12**

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	348740	$5.278.750	$5.278.750	$ 52.787.500	9.09%
31/3/2022	381122	$5.278.750	$10.557.500	$47.508.750	18.18%
30/4/2022	412087	$5.278.750	$15.836.250	$42.230.000	27.27%
31/5/2022	437593	$5.278.750	$21.115.000	$36.951.250	36.36%
30/6/2022	466110	$5.278.750	$26.393.750	$31.672.500	45.45%
31/7/2022	496394	$5.278.750	$31.672.500	$ 26.393.750	54.54%
31/8/2022	524729	$5.278.750	$36.951.000	$ 21.115.000	63.63%
30/9/2022	548285	$5.278.750	$42.229.750	$ 15.836.250	72.72%

31/10/2022	585516	$5.278.750	$47.508.500	$ 10.557.500	81.81%
30/11/2022	617500	$5.278.750	$ 52.787.500	$5.278.750	90.90%
30/12/2022	649517	$5.278.750	$58.066.250	-0-	100%

OBSERVACIONES

Del estimativo de 13 proyectos por finalizar en la vigencia 2022, el experto culminó con 12; con un cumplimiento de este indicador del 92%

Firmado digitalmente por Juan Carlos Daza R.
2022.12.30

Juan Carlos Daza Rico
Profesional G10
Dinamizador Tecnoparque Nodo Medellín - Supervisor de Contrato

Proyecto: Jobany Palacio Rico
Infocenter Tecnoparque