**PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL**

**ETAPA CONTRACTUAL**

**FORMATO**
**INFORME DE SUPERVISIÓN**

| **INFORME DE SUPERVISIÓN No. 07 DEL 30/08/2024** | |
|---|---|
| **DIRECCIÓN, ÁREA, REGIONAL O CENTRO ORDENADORA DE GASTO:** | CENTRO DE SERVICIOS Y GESTION EMPRESARIAL |
| **SUPERVISOR DEL CONTRATO:** | JUAN CARLOS DAZA RICO |
| **APOYO A LA SUPERVISIÓN:** | NO APLICA |
| **CONTRATO No:** | CO1.PCCNTR 5856678 DEL AÑO 2024 |
| **TIPO DE CONTRATO:** | PRESTACIÓN DE SERVICIOS |
| **OBJETO:** | Prestar servicios profesionales como experto Tecnoparque para acompañar técnica y metodológicamente el desarrollo de proyectos de base tecnológica del TecnoParque Nodo Medellín para la materialización de prototipos, y la consolidación de las acciones en I+D+i del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA. |
| **VALOR:** | CINCUENTA Y SIETE MILLONES OCHENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS ($57.089.676) |
| **CONTRATISTA:** | BOLAÑOS GONZÁLEZ JORGE YIMY |
| **NIT:** | 72.164.827 |
| **LUGAR DE EJECUCIÓN:** | TECNOPARQUE NODO MEDELLIN |
| **FECHA DE SUSCRIPCIÓN:** | 31 DE ENERO DE 2024 |
| **FECHA DE INICIO:** | 8 DE FEBRERO DE 2024 |
| **PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:** | 10 MESES Y 20 DÍAS |
| **VALOR INICIAL DEL CONTRATO:** | CINCUENTA Y SIETE MILLONES OCHENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS ($57.089.676) |
| **VALOR ACTUAL DEL CONTRATO:** | VEINTE MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS CINCUENTAY UN PESOS$ 20.298.551 |
| **PRÓRROGA No:** | NO APLICA |
| **ADICIÓN No:** | NO APLICA |
| **SUSPENSIÓN No:** | NO APLICA |
| **FORMA DE PAGO:** | Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: en mensualidades máximo de CINCO MILLONES CUATROCIENTOS TREINTE Y SIETE MIL CIENTO DOCE PESOS M/L ($5.437.112) y el equivalente por la fracción de mes en caso de ser así |

| OBLIGACIONES | ACTIVIDADES REALIZADAS | PRODUCTO |
|---|---|---|
| **1. Elaborar las fichas técnicas para la compra de equipos, materiales de formación y la contratación de servicios de mantenimiento y calibración necesarios para la línea tecnológica correspondiente del nodo** | Durante este periodo objeto de pago, no se realizó esta actividad | **Evidencia:** No aplica |
| **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.** | Actualizó estudios de sector y de mercado para los procesos de contratación de materiales para la línea de tecnologías virtuales según el Kardex enviado por almacén. | **Evidencia:** Documentos de estudios del sector actualizadas. |
| **3. Apoyar la elaboración de estudios de sector y de mercado en los procesos de proyección de usos presupuestales de materiales, equipos y servicios, para la elaboración del proyecto de operaciones del nodo en la siguiente vigencia.** | Durante este periodo objeto de pago, no se realizó esta actividad | **Evidencia:** No aplica |
| **4. Realizar la evaluación técnica de las propuestas presentadas en los procesos de contratación para la compra de insumos, materiales, equipos y mantenimiento, y orientar su compra en el SECOP II.** | Durante este periodo objeto de pago, no se realizó esta actividad | **Evidencia:** No aplica |
| **5. 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 y diferentes ambientes del Tecnoparque correspondiente** | Durante este periodo objeto de pago, no se realizó esta actividad | **Evidencia:** No aplica |
| **6. 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 de los Centros de Formación.** | Durante este periodo objeto de pago, no se realizó esta actividad | **Evidencia:** No aplica |
| **7. Brindar orientaciones técnicas al dinamizador, articulador, talentos titulares o interlocutores para la formulación y presentación de los Proyectos de Base Tecnológica al nodo.** | Asistió a reunión general con el dinamizador. | **Evidencia:** Acta de reunión, lista de asistencia |
| **8. 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 para el nodo.** | Asistió a comité de ideas del 8 de agosto de 2024 | **Evidencia**: Correo, Plataforma tecnoparque – Formatos de evaluación **Ver anexo 3** |

| | | |
|---|---|---|
| **9. 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.** | Realizó la verificación o de DIECISIETE (17) proyectos activos en plataforma: CINCO (5) proyectos en fase de inicio: P2024-014296- 15643 UllU Herramienta digital para la aceleración de la innovación, P2024- 014296-15546 Cursos educativos, P2024- 014296-15545<br>Plataforma de gestión de SST, P2024-014296-<br>14311 Hoololi App, P2023-014296-13897 Fenix. TRES (3) proyectos en fase de planeación: P2024-014296-14813 Virtual Outlet, P2024- 014296-14310 Safetycell, P2023- 014296-13898 Cafetear. SIETE (7) proyectos en fase de ejecución: P2024-014296-14814 COSMETIC, P2024- 014296-14658 TuiranFit, P2024-014296-14657 API para el SIRT, P2023-014296-13187<br>Plataforma Integral para la Gestión de Residuos<br>Sólidos Aprovechables – PIRSA, P2023-014296-<br>12930 Dispositivo alternativo para la inspección del cuello uterino, P2023-014296- 12865 TAMEDS -TRACKING MEDICAL DEVICES SYSTEM, P2023-014004-11952 Purify City - Modulo de analítica de datos (Fase tecnologías virtuales), P2023- 014004-11574 Key-less. UNO (1) proyectos en fase de cierre: P2024- 014296-14071 Modulo de BI Nuevos Indicadores de la Red. | **Evidencia**: Plataforma tecnoparque – Formatos de asesoría y uso de infraestructura, Actas de seguimiento, Estados del arte, Cronograma de actividades de cada proyecto. |
| **10. Desarrollar prototipos, productos, procesos y servicios según Proyectos de Base Tecnológica (PBT) asignados, de acuerdo con las metas definidas para el nodo.** | Realizó seguimiento de actividades del desarrollo de los prototipos de los proyectos: | **Evidencia**: Plataforma tecnoparque - Asesorías y uso de plataforma |
| **11. Participar en la ejecución de actividades de formación complementaria y/o divulgación de Ciencia, Tecnología e Innovación, así como Eventos de Divulgación Tecnológica (EDTs), charlas y/o talleres que promuevan el fortalecimiento de talentos, que visibilicen las acciones del Tecnoparque y permitan la articulación con los Centros de Formación y sus Grupos de Investigación.** | Durante este periodo objeto de pago, no se realizó esta actividad | **Evidencia:** No aplica |

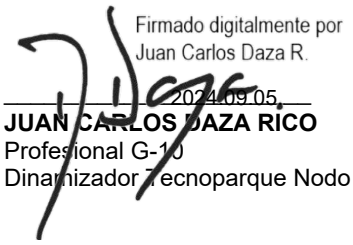
| | | |
|---|---|---|
| **12. Realizar el registro de las gestiones correspondientes al rol en la etapa II del proceso de Proyectos de Base Tecnológica (PBT), en la plataforma de la Red de Tecnoparque.** | Realizó actividades de diligenciamiento de información, adjuntar documentos y evidencias en plataforma red Tecnoparque de proyectos de base tecnológica para la línea de tecnologías virtuales | **Evidencias:** Plataforma tecnoparque - Formatos de asesoría y uso de infraestructura, Actas de seguimiento, Estados del arte, Cronograma de actividades de cada proyecto. Registro de asesorías. En plataforma tecnoparque. |
| **13. Mantener su CvLAC actualizado y vinculado al Grupo de investigación del Centro de formación al cual se encuentra adscrito el nodo Tecnoparque y registrar de forma periódica las consultorías y demás actividades derivadas de los proyectos apoyados.** | Actualizó el CvLAC. | **Evidencias:** Plataforma Colciencias |
| **14. Apoyar la implementación de los planes de seguridad industrial y de bioseguridad del nodo, así como, el desarrollo de planes de trabajo, seguimiento de metas, y procesos operativos del nodo** | Durante este periodo objeto de pago, no se realizó esta actividad | **Evidencia:** No aplica |
| **15. Desarrollar las actividades necesarias para el correcto 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** | Veló por la correcta utilización de la infraestructura física y tecnológica a nivel personal y por parte de los usuarios del nodo en la línea de tecnologías virtuales. | **Evidencias:** Plataforma Tecnoparque - Inventario de equipos de la línea plataforma miinventario, Registro Asesorías y uso de infraestructura. |
| **16. 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** | Durante este periodo objeto de pago, no se realizó esta actividad | **Evidencia:** No aplica |
| **17. Aplicar los lineamientos del sistema SENNOVA, especialmente los relacionados con la red Tecnoparque, con el fin de fortalecer la articulación entre nodos y entre Centros de Formación.** | Aplicó los lineamientos establecidos por: SENNOVA, la red Tecnoparque y la Gestión del Conocimiento. | **Evidencias:** Plataforma tecnoparque |
| **18. Acompañar las actividades a desarrollar y en ejecución con la comunidad SENA y los grupos de interés y de valor, usuarios y potenciales usuarios de los servicios del Tecnoparque.** | Durante este periodo objeto de pago, no se realizó esta actividad | **Evidencia:** No aplica |

| FECHA | No. DE FACTURA | VALOR A CANCELAR | VALOR EJECUTADO | SALDO DEL CONTRATO | PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA |
|---|---|---|---|---|---|
| 29/02/2024 | 17573-945803 | $ 4.168.453 | $ 4.168.453 | $ 52.921.223 | 7% |
| 29/03/2024 | 94153-716692 | $ 5.437.112 | $ 9.605.565 | $ 47.484.111 | 17% |
| 30/04/2024 | 25875-297616 | $ 5.437.112 | $ 15.042.677 | $ 42.046.999 | 26% |
| 30/05/2024 | 79293-794325 | $ 5.437.112 | $ 20.479.789 | $ 36.609.887 | 36% |
| 30/06/2024 | 27573-984369 | $ 5.437.112 | $ 25.916.901 | $ 31.172.775 | 45% |
| 30/07/2024 | 01916-846284 | $ 5.437.112 | $ 31.354.013 | $ 25.735.663 | 55% |
| 30/08/2024 | 85865-858738 | $ 5.437.112 | $ 36.791.125 | $ 20.298.551 | 64% |

**OBSERVACIONES**

Ninguna

Elaboró:




**JUAN CARLOS DAZA RICO**
Profesional G-10
Dinamizador Tecnoparque Nodo Medellin