68-9225

Floridablanca, 16 de diciembre de 2024.

Ingeniero
Jairo Orlando Ramirez Montero
Subdirector (E)
Centro Industrial del Diseño y la Manufactura
Floridablanca

Asunto: Solicitud adición de recursos al contrato **No. CO1.PCCNTR.7135637 de 2024**

Respetado Ingeniero,

Actualmente la empresa DYNAMO ELECTRONICS identificada con NIT 900379993 se encuentra ejecutando el contrato No. CO1.PCCNTR.7135637 de 2024, cuyo objeto es "Compra de equipos para la línea de Electrónica y telecomunicaciones de Tecnoacademia del Centro Industrial del Diseño y la Manufactura, vigencia 2024" por valor de seis millones novecientos cuarenta y cinco mil ciento veinte posos mcte ($6.945.120) y un plazo de 5 días calendario, esto es, con fecha de terminación del contrato 21 de diciembre de 2024.

Teniendo en cuenta que la Tecnoacademia en la línea de Electrónica y Telecomunicaciones dispone de dos facilitadores en extensión con un promedio de 6 fichas; la adquisición de kits adicionales de robots sumo es una oportunidad estratégica para fortalecer la enseñanza de robótica en zonas rurales, maximizando el alcance y la calidad de las clases impartidas. Esta adición permitirá ampliar el número de robots disponibles, lo que resulta esencial para garantizar que más estudiantes puedan participar activamente en actividades prácticas de aprendizaje, especialmente en instituciones con recursos limitados. Contar con más equipos no solo mejorará la dinámica en los talleres al reducir el tamaño de los grupos de trabajo, sino que también, potenciará la calidad educativa en áreas con acceso limitado a este tipo de tecnologías; además, se fortalece el compromiso de proporcionar herramientas innovadoras para que los jóvenes desarrollen habilidades técnicas clave, contribuyendo al cierre de brechas tecnológicas y educativas en comunidades apartadas.

La oferta seleccionada, correspondió a la más económica de las tres (3) propuestas recibidas en el proceso, valor que, respecto del estudio del mercado realizado por la Entidad, generó un significativo ahorro que permite aumentar la necesidad inicialmente establecida, esto reiteramos, se da como consecuencia del ahorro sustancial en el proceso de selección realizado, el cual, tiene precisamente como finalidad, obtener mayor beneficio a menor precio.

Así las cosas, de la manera respetuosa solicito su autorización para adicionar el contrato por un valor de **SETECIENTOS SETENTA Y UN MIL SEISCIENTOS OCHENTA PESOS MCTE ($771.680),** valor que corresponde al valor unitario por robot, ofertado por el contratista, suma inferior al 50% del valor del contrato, por lo que a nivel jurídico es viable y a nivel técnico como ya se expresó, es necesario que se atienda la necesidad que permita aumentar la capacidad de equipación para la atención de los diferentes procesos formativos de Tecnoacademia en la línea de electrónica y telecomunicaciones.

Atentamente,

Jonathan David Morales Mendez
Dinamizador Tecnoacademia
Supervisor de Contrato