ITEM	CÓDIGO SENA	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	DESCRICION DETALLADA DEL SERVICIO	VALOR TOTAL DEL SERVICIO	VALOR TOTAL DEL SERVICIO
1		Auditoría interna para laboratorio de Ensayo de materiales, bajo la ISO-IEC17025:2017	UND	1	Servicio de auditoría interna presencial (atestiguamiento) a los procesos del sistema de gestión de los laboratorios del Centro Nacional Colombo Alemán (laboratorio de ensayo de materiales) por Empresa con experiencia en prestación de servicios de auditorías internas, el personal debe tener más de 5 años de experiencia como auditores bajo la ISO/IEC 17025, deben estar certificados en las normas; ISO-IEC 19011:2018 y la ISO/IEC 17025:2017, por organismos reconocidos y autorizados para validar la formación, experiencia en ISO-IEC-17025:2017 en gestión de métodos de ensayo de materiales: Dureza Rockwell C Y Tracción a materiales metálicos, levantamiento de No conformidades, elaboración de informe y cierre de hallazgos, seguimiento de los cierres, análisis causa raíz y de ser necesaria auditoria complementaria. Tener en cuenta el perfil del auditor Anexo, así como los expertos técnicos, la empresa debe estar en la región Caribe debido a que, el presupuesto no contempla viáticos Nota: Tener en cuenta el perfil del auditor, así como los expertos técnicos.	$ 6.064.240	$ 5.622.750
2		Auditoría interna para laboratorio de Metrología Bajo la ISO-IEC17025:2017	UND	1	Servicio de auditoría interna presencial (atestiguamiento) a los procesos del sistema de gestión de los laboratorios del Centro Nacional Colombo Alemán (laboratorio de metrología) por Empresa con experiencia en prestación de servicios de auditorías internas, el personal debe tener más de 5 años de experiencia como auditores bajo la ISO/IEC 17025, deben estar certificados en las normas; ISO-IEC 19011:2018 y la ISO/IEC 17025:2017, por organismos reconocidos y autorizados para validar la formación, experiencia en ISO-IEC-17025:2017 en gestión de calibración de Micrómetros, Pie de Rey y Comparadores de caratula. levantamiento de No conformidades, elaboración de informe y cierre de hallazgos, seguimiento de los cierres, análisis causa raíz y de ser necesaria auditoria complementaria. Tener en cuenta el perfil del auditor Anexo, así como los expertos técnicos. la empresa debe estar en la región Caribe debido a que, el presupuesto no contempla viáticos Nota: Tener en cuenta el perfil del auditor, así como los expertos técnicos.	$ 6.064.240	$ 5.622.750