PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ETAPA CONTRACTUAL

FORMATO
INFOME DE SUPERVISIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN No. 1 DEL 06 DE DICIEMBRE DE 2023	
DIRECCIÓN, ÁREA, REGIONAL O CENTRO ORDENADORA DE GASTO:	CENTRO DE ASISTENCIA TECNICA A LA INDUSTRIA ASTIN
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	HEVERTH DE LA CRUZ
APOYO A LA SUPERVISIÓN:	NO APLICA
CONTRATO No:	CO1.PCCNTR.5499310
TIPO DE CONTRATO:	MANTENIMIENTO
OBJETO:	MANTENIMIENTO BIENES - CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA MANIPULADOR DE LA MAQUINA BATENFELD DE 110 TONELADAS DEL CENTRO ASTIN EN CALI
VALOR:	CIENTO OCHO MILLONES QUINIENTOS SEIS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS MONEDA LEGAL COLOMBIANA ($108.506.649) incluido todos los impuestos y deducciones
CONTRATISTA:	WIBA COLOMBIA S.A.S
NIT:	900.877.236-1
LUGAR DE EJECUCIÓN:	La ejecución del contrato se llevará a cabo en la ciudad Santiago de Cali en el Centro Nacional de Asistencia Técnica a la Industria – ASTIN ubicado en la calle 52 No. 2Bis – 15.
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	31 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE INICIO:	02 DE NOVIEMBRE DE 2023
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:	El plazo de ejecución de la aceptación de oferta será de Treinta y cinco (35) días y/o hasta agotar presupuesto.
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	CIENTO OCHO MILLONES QUINIENTOS SEIS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS MONEDA LEGAL COLOMBIANA ($108.506.649) incluido todos los impuestos y deducciones

VALOR ACTUAL DEL CONTRATO:	CIENTO OCHO MILLONES QUINIENTOS SEIS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS MONEDA LEGAL COLOMBIANA ($108.506.649) incluido todos los impuestos y deducciones
PRÓRROGA No x:	NO APLICA
ADICIÓN No. x:	NO APLICA
SUSPENSIÓN No. x:	NO APLICA
FORMA DE PAGO:	El SENA cancelará al contratista un único pago por el cien por ciento (100%) del contrato previa presentación facturas en el Grupo de Contratación, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato.

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
1. Ejecutar el objeto del contrato en los plazos establecidos, bajo las condiciones económicas, técnicas y financieras estipuladas en las cláusulas correspondientes y de acuerdo con su propuesta y la solicitud de cotización los cuales hacen parte vinculante del contrato.	El contratista realizó el mantenimiento en los plazos establecidos.	Certificado de recibido a satisfacción del 06 de diciembre de 2023
2. Cumplir con las especificaciones técnicas del objeto presentadas en la oferta.	El contratista cumplió con todas las obligaciones y actividades establecidas en el anexo del contrato.	Certificado de recibido a satisfacción del 06 de diciembre de 2023 y factura No. FE223 del 06 de diciembre de 2023
3. Reportar de manera inmediata cualquier novedad o anomalía al Supervisor del contrato respectivo funcionario encargado del control de ejecución.	No se reporto ninguna novedad todo se cumplió a satisfacción.	No aplica
4. Constituir las pólizas y demás garantías exigidas.	Se verifico las pólizas en el SECOP ll.	pólizas aprobadas en el SECOP ll

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
5. Presentar oportunamente las facturas para los pagos.	El contratista presentó la factura dentro de los tiempos establecidos de la ejecución del contrato.	Factura No.FE223 del 06 de diciembre de 2023
6. Mantener los precios presentados en la propuesta, salvo cambios de fuerza mayor, o que sea requerido el cambio de precio o variación en las especificaciones técnicas, o si fuera el caso realizar el respectivo ajuste previa justificación por parte de la entidad, con el fin de satisfacer las necesidades, previa solicitud y autorización por parte del SENA.	Se revisó la factura presentada que estuviera acorde a lo establecido en el anexo del contrato	Factura No.FE223 del 06 de diciembre de 2023
7. El mantenimiento de la maquinaria y equipo debe ser entregados en las fechas indicadas.	Se ejecuto los mantenimientos en los tiempos estipulados en el anexo del contrato.	Certificado de recibido a satisfacción del 06 de diciembre de 2023 y factura No. FE223 del 06 de diciembre de 2023
8. Repuestos originales con su respectivo certificado de origen.	Los repuestos fueron entregados y verificados de acuerdo con la REMISIÓN ENTREGA No.RE04122023	La verificación se realizó y se anexa registro fotográfico.
9. La máquina deben de ser entregadas en perfecto estado de funcionamiento y a satisfacción	La máquina fue entregada de acuerdo con procedimiento técnico	Se anexa registro fotográfico.
10. Los mantenimientos de la maquinaria los equipos deben ser realizados en cumplimiento de las actividades solicitadas y deben incluir los insumos, repuestos y entregables requeridos.	Se realizó revisión del sistema de conducción del aire a los diferentes actuadores del robot, se verificó y garantizó el valor de la presión de trabajo al robot previendo daños por sobre presión, se realizaron	Se anexa registro fotográfico.

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
	demostraciones del funcionamiento teniendo en cuenta las presiones del sistema. Se realizó mantenimiento general del atemperador y se hizo cambios de racor de alimentación a la válvula solenoide de refrigeración, se reemplazó válvula dañada, se realizó demostración del funcionamiento. Se realizó acondicionamiento del sistema hidráulico integrado al sistema de inyección, se realizó proceso de calibración de los ejes de la máquina, se nivelo el equipo. Se instalaron los repuestos de filtrado de aire, válvulas direccionales y de seguridad en el sistema de compresión y generación de nitrógeno.	
11. Los mantenimientos de los equipos deben tener anexo el informe del servicio de mantenimiento, el cual debe incluir: a) el estado inicial del equipo intervenido, b). las actividades realizadas, c) las pruebas realizadas, d) los insumos o repuestos utilizados, e) las recomendaciones de uso, f) las fichas técnicas de insumos (lubricantes) y repuestos. g) los servicios posteriormente requeridos, h) el informe de mantenimiento de cada máquina debe contener el registro fotográfico del antes,	Se preparó informes del equipo antes y después del servicio realizado de acuerdo con los requerimientos del pliego. Se preparó reporte de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, recomendaciones de uso, fichas técnicas de repuestos, servicios de mantenimientos recomendados, registro fotográfico del cambio realizado y de los elementos nuevo y retirado.	Se anexan: Diagnóstico del equipo. Informe de actividades ejecutadas al robot, al atemperador y al equipo de compresión y generación de nitrógeno, repuestos reemplazados según registro fotografico.

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
durante y después de cada ítem, en el caso de los elementos nuevos instalados, realizar un registro fotográfico de desmontaje del elemento montado actualmente, fotografía del elemento nuevo a montar y del elemento ya montado.		
12. El proveedor deberá entregar los informes de verificación y/o reportes de mantenimiento según sea el caso	Se cuenta con diagnostico antes de la intervención y se prepararon informes sobre la intervención.	Reportes de ejecución de mantenimiento y diagnostico previo al equipo.
13. Cumplimiento de los criterios ambientales establecidos en la etapa contractual del anexo del contrato.	El contratista presento las evidencias que dan cumplimiento a los criterios ambientales en la etapa contractual, estas fueron revisadas por la líder Ambiental Sra. Laura Tatiana Pulido.	Las evidencias reposan en la carpeta Gestión contractual ubicada en la línea de pagos del SECOP II. El proveedor cumple con los criterios ambientales en la ejecución del contrato.
14. Cumplimiento de los criterios de Seguridad y Salud en el Trabajo establecidos en la etapa contractual del anexo del contrato	El contratista presento las evidencias que dan cumplimiento a los criterios de SST en la etapa contractual, estas fueron revisadas por la líder Ambiental Sr. Leonardo Fabio Rodriguez	Las evidencias reposan en la carpeta Gestión contractual ubicada en la línea de pagos del SECOP II. El proveedor cumple con los criterios de SST en la ejecución del contrato.

FECHA	No. DE FACTURA	VALOR A CANCELAR	VALOR EJECUTADO	SALDO DEL CONTRATO	PORCENTAJE DE	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA

					EJECUCIÓN FINANCIERA	No. de días ejecutados	%
06/12/2023	FE223	$108.506.649,02	$108.506.649,02	$0	100%	**N/A**	**N/A**

OBSERVACIONES

Se informa que se realizó a satisfacción el servicio de mantenimiento conforme a lo establecido en el anexo del contrato.
No se diligencia formato de certificación contrato para intervenciones a inmuebles por no considerarse a estos equipos industriales como inmuebles.

Ver anexo registros fotográficos.

Elaboró: Hevert de la Cruz, Supervisor de contrato
.Revisó: Angélica Rodríguez Zuleta, Apoyo Gestión Contractual