	ElectroHuila	FORMATO ÚNICO DE REQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS	06/09/2017

1	DATOS PRELIMINARES
1.1	Fecha de solicitud: 16/07/2026
1.2	Código de área: 931 - DIVISION INGENIERIA DE MANTENIMIENTO
1.3	Prioridad: Normal
1.4	Lugar de ejecución del servicio - ICA (Municipio): PALERMO,
1.5	Lugar de entrega del bien (Municipio): PALERMO
1.6	Programa, proyecto: Plan de adquisiciones: Si
2	JUSTIFICACIÓN DE LA REQUISICIÓN DE BIENES O SERVICIOS:
	El proceso de calibración de los equipos de prueba es clave para garantizar que estos operen dentro de los parámetros de precisión requeridos por las normativas vigentes. Una calibración inadecuada puede llevar a mediciones incorrectas, lo que comprometería la calidad del mantenimiento y podría generar sanciones regulatorias. Adicionalmente, la correcta calibración permite prolongar la vida útil de los equipos, reduciendo los costos asociados a reparaciones o reemplazos prematuros.
2.1	Anexa documento: Si Anexa fotos: No
3	ASPECTOS PREVIOS
3.1	Autorizaciones, permisos, licencias u otros:

	ITEM		OBRA		SERVICIO		COMPRAVENTA		OTROS	
OBLIGATORIOS	1	Planos eléctricos actualizados (firmados por ingeniero electricista)	N/A	Especificaciones técnicas del servicio	Si	Especificaciones técnicas del producto	N/A		
	2	Diseños de la obra	N/A			Material de uso permanente	N/A		
	3	Memorias de cálculo del diseño	N/A			Cantidades requeridas para tres años	N/A		
	4	Permiso de servidumbre	N/A			Consumo de elementos por trimestre	N/A		
	5					Muestra del producto	N/A		
		SEGÚN LA OBRA		SEGÚN EL SERVICIO					
OPCIONALES	6	Plan de manejo ambiental	N/A	Permiso de aprovechamiento por la autoridad ambiental	N/A				
	7	Estudio impacto ambiental, Licencia ambiental	N/A	Autorización de la tala propietario del predio	N/A				
	8	Licencia de construcción	N/A	Interventoria con HSEQ	N/A				
	9	Permiso de ocupación	N/A	Compatibilidad con el Software	N/A				
	10	Permisos municipio (Movimiento de tierra)	N/A	Compatibilidad con el Hardware	N/A				
	11	Compra de lotes	N/A						
	12	Titulo de propiedad	N/A						
	13	Otros	N/A						

3.2	Proyectos especiales: No Anexos:
3.3	Compatibilidad con los recursos existentes en la empresa: Si
3.4	Tipo de gasto: AOM
3.5	Aplica para el reembolso de recursos: No
4	ASPECTOS CONTRACTUALES
4.1	Objeto: Prestar el servicio de calibración y certificación de los equipos de pruebas eléctricas actualmente en uso por el grupo electromecánico de mantenimiento de subestaciones de ELECTROHUILA S.A. E.S.P
	Método estimación presupuestal: Se determina el presupuesto oficial tomando el valor unitario de la cotización allegada por

4.2	EQUITEST COLOMBIA S.A.S., dado que cumple con las especificaciones técnicas requeridas por la Entidad y cubren la necesidad que se va a contratar, por lo cual, se estima como presupuesto oficial el valor de CUARENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS QUINCE MIL PESOS ($45.815.000) IVA INCLUIDO M/CTE.

4.3	Plazo para ejecución (días): 167	Requiere otras vigencias: No
	Fecha máxima de ejecución: 31/12/2026	Autorización Junta Directiva - Acuerdo No. Fecha:

4.4	Clase de contrato: PRESTACION DE SERVICIOS
4.5	Factores que pueden afectar la ejecución: VER MATRIZ DE RIESGOS
5	**ASPECTOS PRESUPUESTALES**
5.1	Número de identificación rubro presupuestal: 03051602002659 Mantenimiento equipos eléctricos- operativo
5.2	Valor para disponibilidad presupuestal: $45.815.000
6	**FACTORES SUGERIDOS**
6.1	Interventoria Externa: No Interventor Interno o supervisor recomendado: ALBERTO BLADIMIR SOLIS PERDOMO | Número de interventorías a cargo:
7	**PRODUCTOS Y SERVICIOS A SOLICITAR**

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO / SERVICIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	RUBRO PRESUPUESTAL	NOMBRE DEL RUBRO	VIGENCIA
SERVICIOS TECNICOS - MANTENIMIENTO MAQUINARIA Y EQUIPO	Servicio	45.815.000	03051602002659	Mantenimiento equipos eléctricos-operativo	2026

8	**FUNCIONARIO AUTORIZADO**	
	SOLICITANTE	**LIDER DE MACROPROCESO**
	Nombre: ALBERTO BLADIMIR SOLIS PERDOMO Área: DIVISION INGENIERIA DE MANTENIMIENTO	Nombre: JANETH PATRICIA DUQUE SANCHEZ Proceso: SUBGERENCIA TECNICA
9	**APROBACIÓN**	
	Nika Duniezhka Cuellar Cuenca Gerente General	Vo. Bo.
10	**OBSERVACIONES** APOYO AL SEGUIMIENTO Y VIGILANCIA: Jhon Fabio Ramirez Cortes – Profesional III - División Operación y Mantenimiento	

Tramite: 400150 **Usuario:** MARIAALEJANDRA.DIAZ