

ANEXO 3°-Detalle de la Calificación de Ofertas




ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 104-2024-HDNA-1 DERIVADA DEL CP N° 024-2024-HDNA-1 SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANINA S.A. 2022-2026

3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN		EBENEN INGENIEROS S.A.C	OBRA Y TECNOLOGIA E.I.R.L	INVERSIONES GENERALES LOS NOGALES S.A.C	
CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL					
B.3	CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE				
B.3.1	Cant.	FORMACIÓN ACADÉMICA			
	1	INGENIERO COORDINADOR del SERVICIO Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista titulado	OSCAR FREDY LLANOS MEJICO Ingeniero Electricista - CIP 77697	ROBERT MIKE MIRANDA BAQUERIZO Ingeniero Electricista - CIP 72261	EFRAIN ALFREDO RODRIGUEZ MEZA Ingenier Mecanico Electricista - CIP 073276
	2	INGENIEROS ESPECIALISTAS DE PROTECCIONES ELÉCTRICAS Ingenieros Electricistas o Ingenieros Mecánico Electricista titulado.	IVAN ENRIQUE QUISPE PALOMINO Ingeniero Electricista - CIP 207008	ALFREDO BARZOLA RAMIREZ Ingeniero Electricista - CIP 98379	GUILLERMO ARRASCUE VELASQUEZ Ing. Mecanico Electrico - CIP 81760
			OSCAR SAUL MERCADO GARCÍA Ingeniero Electricista - CIP 176303	OFIR HUARINGA FLORES Ingeniero Electricista - CIP 221019	KAROLD RAGNER MONTEJO GARCIA Ingeniero Mecánico Electrico - CIP 249542
	1	INGENIERO DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL Profesional de cualquier rama de la ingeniería titulado	ROCÍO DEL PILAR CAMPOS ARIAS Ingeniero Electricista - CIP 115702	MICHEL MARLON MIRANDA BAQUERIZO Ingeniero Electricista - CIP 118543	RAYMUNDO CALDERON GUTIERREZ Ingeniero Mecanico Electricista - CIP 89821
B.3.2	Cant.	CAPACITACION			
	1	INGENIEROS ESPECIALISTAS DE PROTECCIONES ELÉCTRICAS Veinticuatro (24) horas lectivas acumuladas de capacitación en: •Protección de Sistemas Eléctricos de Potencia. •Operación y configuración de relés y pruebas con maleta de pruebas para subestaciones eléctricas (OMICRON CMCS356 / CPC100, otras marcas de maletas de pruebas, componentes y accesorios).	Acredita 74 horas	Acredita 85 horas	Acredita 74 horas
	1	Las veinticuatro (24) horas acumuladas es por cada uno de los dos (02) profesionales.	Acredita 59 horas	Acredita 160 horas	No acredita las horas lectivas en la capacitaciones solicitadas
		Comentarios	IVAN ENRIQUE QUISPE PALOMINO: "Certificado de Transitorios Electromagnéticos en Sistema de Potencia" no es requisito de capacitación OSCAR SAUL MERCADO GARCÍA: "Certificado de Estabilidad y Control de Sistemas de Potencia" no es requisito de capacitación	ALFREDO BARZOLA RAMIREZ: "Sistemas Eléctricos de Potencia" no es requisito de capacitación.	KAROLD RAGNER MONTEJO GARCIA: "Diseño de Planos Eléctricos en Eplan Electric y Propanel" no es requisito de capacitación.
B.4	Cant.	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE			
	1	• Ingeniero Coordinador del Servicio. – Experiencia no menor de cuatro (04) años, computados desde la fecha de colegiatura, en prestaciones o trabajos en: □Programación, implementación y configuración de ajustes de protección en relés y reconectores y/o □Realización de pruebas de operatividad del Equipo de Protección (relé o reconector) en Subestación de Potencia y/o □Realización de pruebas de operatividad del Equipo de Protección (relé o reconector) en Alimentador de Media tensión y/o □Realización de pruebas de operatividad del Equipo de Protección (relé o reconector) con Maletas de Pruebas.	Acredita 11 años	Acredita 07 años 2 meses	No se valida
	1	Ingenieros Especialistas de Protecciones Eléctricas. - Experiencia no menor de tres (03) años, computados desde la fecha de colegiatura, en prestaciones o trabajos en: □Programación, implementación y configuración de ajustes de protección en relés y reconectores y/o □Realización de pruebas de operatividad del Equipo de Protección (relé o reconector) en Subestación de Potencia y/o □Realización de pruebas de operatividad del Equipo de Protección (relé o reconector) en Alimentador de Media tensión y/o □Realización de pruebas de operatividad del Equipo de Protección (relé o reconector) con Maletas de Pruebas.	Acredita 3 años 7 meses	Acredita 3 años 9 meses	Acredita 4 años 4 meses
	1	□Similares al objeto de la contratación.	Acredita 3 años 7 meses	Acredita 3 años 2 meses	No se valida
	1	• Ingeniero de Seguridad y Salud Ocupacional. - Experiencia no menor de dos (02) años, computados desde la fecha de colegiatura, se calificará su experiencia como Ingeniero y/o Supervisor de Seguridad y/o Salud Ocupacional y Medio Ambiente en obras en general en el sector eléctrico.	Acredita 4 años	Acredita 4 años 5 meses	Acredita 3 años 9 meses
C	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD				
	El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 700,000.00 (setecientos mil con 00/100 soles) por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.				
	Se consideran servicios similares a los siguientes:				
	•Programación, implementación y configuración de ajustes de protección en relés y reconectores y/o •Realización de pruebas de operatividad del Equipo de Protección (relé o reconector) en Subestación de Potencia y/o •Realización de pruebas de operatividad del Equipo de Protección (relé o reconector) en Alimentador de Media tensión y/o •Realización de pruebas de operatividad del Equipo de Protección (relé o reconector) con Maletas de Pruebas.		Acredita 1'435,164.03	Acredita 1'025,498.72	S/ 0.00

Nota.-

- El postor **EBENEN INGENIEROS S.A.C** presenta para acreditar el requisito de Experiencia de postor en la Especialidad diversos contratos y ordenes de servicios siendo que el Comité no consideró las OS 2220021365, 2220023308, 2220023241 y 2220023340 por no ser servicios solicitados ni similares, haciendo un total de S/ 1'435,164.03, monto que supera el mínimo solicitado.
- El postor **INVERSIONES GENERALES LOS NOGALES S.A.C** presenta para sustentar su experiencia como postor en la especialidad 03 comprobantes electrónicos (85-87 y 89) emitidos a ENOSA por servicios de Implementación del Sistema de Control, Protección y Medición de la Línea de 60Kv haciendo referencia a un contrato 73-2023 que no adjunta no pudiendo el Comité verificar que dicho servicio incluya la programación, configuración de ajustes de protección o pruebas de operatividad por lo que no se toma como válidos. Asimismo, presenta para acreditar el requisitos de Capacitación de su profesional clave KAROLD RAGNER MONTEJO GARCÍA un certificado en "Diseño de Planos Eléctricos en Eplan Electric y Propanel", no siendo lo solicitado. Respecto a la experiencia del personal clave de EFRAN ALFREDO RODRIGUEZ MEZA la descripción del servicio en su Certificado no sustenta que incluye los servicios de programación, implementación y configuración de ajustes de protección en relés y reconectores y/o realización de operatividad de relés y/o reconector por lo que no se valida el documento, el Certificado de Trabajo del profesional KAROLD RAGNER MONTEJO GARCIA no es válido, dado que indica dos nombres distintos de profesionales.

		
Oscar Pablo Alejandro Saavedra Niño	Liliana Dileo Díaz	Smith Adler Orbeagoza Castañeda
NOMBRES Y FIRMAS DE LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE SELECCIÓN		