


Matriz de verificación de requisitos				Matriz de verificación de requisitos			
CONVOCATORIA PRONE 001 DE 2025				CONVOCATORIA PRONE 001 DE 2025			
Nombre del Proyecto:		NORMALIZACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS BARRIO LOMA FRESCA		Revisión y Evaluación Final			
No. De Usuarios	109	Código SUI / Usuarios Registrados en SUI	0152 / 150	No de Usuarios	109	Fecha de evaluación	6/12/2025
Valor total del Proyecto:	\$ 2.640.180.888	Valor Solicitado al PRONE:	\$ 2.640.180.888	Valor solicitado al PRONE	\$ 2.556.350.714	Valor de Cotización (M\$ 80000)	0
EVALUACIÓN DE PROYECTOS PRONE				Especifico para diligenciamiento por parte de MinEnergía			
Requisitos según Anexo de la Resolución 40243 de 2025				CUMPLE		Motivo	
SI				NO			
B-1) DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS/JURÍDICOS DE LA CONVOCATORIA PRONE NO. 001 DE 2025				B-1) DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS/JURÍDICOS DE LA CONVOCATORIA PRONE NO. 001 DE 2025			
1	Cada de presentación con la calidad de representante legal y en el formato adjunto "Formulario Carta de presentación".	Departamento, municipio, barrio, nombre del proyecto		X			
		Categoría (SUI medio/sumero)		X			
		Número de usuarios registrados en el SUI		X			
		Número de usuarios a normalizar		X			
		Valor total del proyecto		X			
		Valor de cotización (cuando aplica)		X			N/A
		Valor solicitado al PRONE		X			
		Tipo de sistema de medición a utilizar, siendo estos: Sistema de Medición Avanzado (AMI) o Sistema de Medición Bidireccional, e instrumentos que sean compatibles con AMI. En estos, los sistemas de medición podrán representar la modalidad de pago anticipado		X			
		Tiempo de entrega de AGRU a utilizar (que puede variar) hasta/previsto a cualquier otra denominación y detallando la capacidad total a instalar en kWh		X			
		Se debe certificar que el proyecto no ha sido presentado para ser financiado por otra fuente de financiación pública		X			
2	Nota: En caso de que el proyecto altere múltiples fuentes, la información de código SUI, usuarios registrados y usuarios a normalizar deberá estar respaldada por cada fuente	El documento está debidamente firmado por el representante legal y en formato PDF, los datos generales del proyecto están completos y concordantes, diligenciados		X			
		El formato no presenta alteraciones, modificaciones, enmendaduras y/o tachaduras. De lo contrario el formato deberá ser subsanado por el operador de red		X			
		Debe subsanar alguno de los anteriores requisitos					N/A
		Firmado por el Titular y el asegurado		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		El Ministerio de Minas y Energía y el asegurado y beneficiario		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Tiene firma legible		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		i) la responsabilidad de los hechos y presupuestos presentados para el proyecto PRONE		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		ii) el incumplimiento de los compromisos del Operador de Red en su condición de operador en control de calidad		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		La garantía equivale mínimo a un cinco por ciento (5%) del valor total del proyecto		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Tiene vigencia de seis (6) meses contados a partir de la fecha de recepción de los line, programa (o) proyectos		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
3	Garantía de Seriedad debidamente otorgada y firmada	Expedido por una compañía de seguros autorizada en Colombia		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		El valor de la garantía no es el precio de póliza con la cual el operador asegura que la misma cubra el 5% del valor total de todos los trabajos de la obra, debiendo estar presente en cada uno de los contratos de los proyectos		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		El documento debe estar en formato PDF, no debe presentar alteraciones, modificaciones, enmendaduras y/o tachaduras. De lo contrario el formato deberá ser subsanado por el operador de red		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Debe subsanar alguno de los anteriores requisitos					N/A
		Certificar la calidad actual de los bienes como subestaciones de acuerdo con el Plan de Desarrollo de Tecnología (PDT) Plan Básico de Desarrollo Tecnológico - PDTB y el Plan de Desarrollo Tecnológico - PDTB, el Plan de Desarrollo Tecnológico - PDTB y el Plan de Desarrollo Tecnológico - PDTB		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Certificar la actualización tecnológica actual y en la que operarán los bienes una vez normalizados los datos técnicos		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Que certifique su compromiso como representante legal de la entidad beneficiaria, a garantizar los recursos necesarios requeridos para la implementación de la infraestructura de abastecimiento público, una vez se normalicen los datos técnicos (datos técnicos administrativos)		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Que los usuarios beneficiarios del proyecto NO se encuentren ubicados en áreas de riesgo de inundación, según lo establecido en el artículo 14 de la Ley 1523 de 2012, en la cual se adopta la "Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres" y establece el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres"		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Que el/los beneficiario (s) no haya (n) en utilizar o se encuentre en riesgo por la presencia		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Que exista y esté de acuerdo con el tipo de medida a utilizar en el proyecto (según lo que el tipo de medida en AMI y/o bidireccional AMI según sea el caso)		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
4	Certificado de la Entidad Territorial, con correspondiente miembros de la entidad y en el formato adjunto "Formulario Certificación Entidad Territorial"	Compromiso de asegurar las instalaciones y las condiciones de participación de los mismos		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Que el proyecto no ha sido presentado a otros fondos o fuentes de financiación pública destinados a estos alcances, objetivos, alcances, usuarios, entre otros características de ella		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Firmado: "Certificación Entidad Territorial" diligenciado en su totalidad, no presenta alteraciones, modificaciones, enmendaduras y/o tachaduras que no permitan su lectura de forma correcta		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Los datos se encuentran correctamente diligenciados		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		El documento se encuentra en el año en curso (2025)		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		El documento se encuentra en formato PDF		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		El documento se encuentra por el alcalde y quien ejerce sus funciones		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		En caso de que el formato no sea el adjunto, se deberá adjuntar el auto administrativo que delega las funciones de este al formato		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Debe subsanar alguno de los anteriores requisitos					N/A
		El título de usuarios beneficiarios debe incluir la ubicación de cada vivienda en concordancia con el formato Mapa Sigas origen Bogotá y la dirección completa, diligenciado en su totalidad en el formato denominado "Listado de usuarios a beneficiar" proporcionado por el Municipio		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
5	Listado de Usuarios a Beneficiar y en el formato adjunto "Listado de usuarios a Beneficiar"	Firmado "Listado de usuarios a beneficiar" diligenciado en su totalidad, no presenta alteraciones, modificaciones, enmendaduras y/o tachaduras que no permitan su lectura de forma correcta		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Los datos se encuentran correctamente diligenciados		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		El documento se encuentra firmado por el representante legal		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Debe subsanar alguno de los anteriores requisitos					N/A
		Firmado: "Acuerdo para la atención de usuarios normalizados" diligenciado en su totalidad, en el que consta el compromiso del representante legal de la entidad de usuarios normalizados y que podrá ser modificado en atención a los acuerdos realizados entre el operador de red y el beneficiario		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Los datos se encuentran correctamente diligenciados		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		El documento se encuentra firmado por los partes CR y Comandante		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Debe subsanar alguno de los anteriores requisitos					N/A
		Firmado y listado a su vez debe estar respaldado para la elaboración de las redes internas de las viviendas beneficiadas		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Compromiso en la conformidad de personal que cumple con los perfiles requeridos		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
6	Acuerdo para la atención de los usuarios normalizados y en el formato "Acuerdo para la atención de usuarios normalizados" (o adjunto)	Listado de usuarios a beneficiar previsto el registro y previo al inicio de obra		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Compromiso a realizar la administración, operación, mantenimiento y reparación de la infraestructura de normalización		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Se compromete a realizar la COMERCIALIZACIÓN de la energía eléctrica normalizada y/o de la energía eléctrica normalizada (y/o por los sistemas de autogestión a pequeña escala (AGPE) de acuerdo con la regulación vigente		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Compromiso de realizar las instalaciones y acompañamiento social necesario a los beneficiarios dentro del proyecto antes y durante su ejecución con el fin de garantizar el compromiso y participación de estos		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		El representante legal manifiesta bajo la gravedad del juramento, que se encuentra dentro de sus atribuciones y facultades previstas en la Ley, en especial la Ley 80 de 1993 y la Ley 1150 de 2007		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Estadística de empresas que están o están autorizadas que puedan ser requeridas dentro de la ejecución del proyecto		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Compromiso de establecer el/los puntos de conexión conforme al sistema de AGPE que se va a implementar		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Acreditación donde se certifique que el proyecto ha sido socializado con la comunidad beneficiada previo a la presentación del manifiesto en la convocatoria		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Acreditación de que una vez concluidas las obras contempladas, el Operador de Red permitirá la conexión de los usuarios		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Firmado: "Certificación Operador de Red" diligenciado en su totalidad, no presenta alteraciones, modificaciones, enmendaduras y/o tachaduras que no permitan su lectura de forma correcta		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
7	Certificado del Operador de Red y en el formato "Certificación Operador de Red"	Los datos se encuentran correctamente diligenciados		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		El documento se encuentra en formato PDF		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		El documento se encuentra firmado por el representante legal		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Debe subsanar alguno de los anteriores requisitos					N/A
		Firmado y listado a su vez debe estar respaldado para la elaboración de las redes internas de las viviendas beneficiadas		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Compromiso en la conformidad de personal que cumple con los perfiles requeridos		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Listado de usuarios a beneficiar previsto el registro y previo al inicio de obra		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Compromiso a realizar la administración, operación, mantenimiento y reparación de la infraestructura de normalización		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Se compromete a realizar la COMERCIALIZACIÓN de la energía eléctrica normalizada y/o de la energía eléctrica normalizada (y/o por los sistemas de autogestión a pequeña escala (AGPE) de acuerdo con la regulación vigente		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025
		Compromiso de realizar las instalaciones y acompañamiento social necesario a los beneficiarios dentro del proyecto antes y durante su ejecución con el fin de garantizar el compromiso y participación de estos		X			El CR no presenta la garantía de solvencia de la propuesta, razón por la cual NO cumple con lo establecido por el numeral 5-1) de los documentos administrativos/jurídicos de la convocatoria PRONE, señalados en la resolución No. 40243 de 2025


Matriz de verificación de requisitos				Matriz de verificación de requisitos					
CONVOCATORIA PRONE 001 DE 2025				CONVOCATORIA PRONE 001 DE 2025					
Nombre del Proyecto:		NORMALIZACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS BARRIO LOMA FRESCA		Revisión y Evaluación Final					
No. De Usuarios	109	Código SUI / Usuarios Registrados en SUI	0152 / 150	No de Usuarios	109	Fecha de evaluación	6/12/2025		
Valor total del Proyecto:	\$ 2.640.180.888	Valor Solicitado al PRONE:	\$ 2.640.180.888	Valor solicitado al PRONE	\$ 2.698.360.714	Valor de Colofanización (al 800%):	0		
EVALUACIÓN DE PROYECTOS PRONE				Verificación		Espacio para diligenciamiento por parte de MinEnergía			
Requisitos según Anexo de la Resolución 48243 de 2023				CUMPLE		Motivo			
				SI	NO				
7	Oficio expedido por la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios (SSPD) del registro de los barrios subnormales del proyecto en el SUI	Expedido en la vigencia 2025		X					
		Relación de el(los) nombre(s) del(los) barrio(s) subnormales) con su respectivo código SUI		X					
		Número de usuarios registrados por barrio		X					
		Debe subseñar alguno de los anteriores requisitos				N/A			
8	Documento de Colofanización y en el formato "Colofanización por parte del CPE" (si aplica)	Formato "Colofanización por parte del CPE" diligenciado en su totalidad no presenta alteraciones, modificaciones, errata, ni tachones que no permitan su lectura de forma correcta.				N/A			
		Si el documento que se presenta en colofanización, se deberá indicar el porcentaje de colofanización el cual debe estar entre el 75% y 90% del valor total asociado a normalización.				N/A			
		Debe indicar el valor numérico de colofanización				N/A			
		Estado financiero o balance general, debidamente certificado y firmado por un contador público, con corte a 31 de diciembre de 2024				N/A			
		Documento que demuestre que el operador tiene líneas de crédito preaprobadas con entidades financieras por el monto de la colofanización ofrecida.				N/A			
		Indicadores de sostenibilidad financiera o recursos de caja con destinación específica para el proyecto, cuando se realice la colofanización con recursos propios (no a través de líneas de crédito).				N/A			
		Los datos se encuentran correctamente diligenciados.				N/A			
		El documento se encuentra en formato PDF				N/A			
		El documento se encuentra firmado por el representante legal				N/A			
		Debe subseñar alguno de los anteriores requisitos				N/A			
		9	Formatos diligenciados	Formato "Anexo 1 Información del proyecto" diligenciado en su totalidad no presenta alteraciones, modificaciones, errata, ni tachones que no permitan su lectura de forma correcta.			X	El formato NO ha diligenciado por el CPE ya que no cuenta con la información de la gerencia de entidad de la oferta	
				Los datos se encuentran correctamente diligenciados.			X	El formato NO ha diligenciado por el CPE ya que no cuenta con la información de la gerencia de entidad de la oferta	
El documento se encuentra en formato PDF				X					
El documento se encuentra firmado por el representante legal				X					
Debe subseñar alguno de los anteriores requisitos						N/A			
Formato "Anexo 2 Compromiso de proyecto de normalización de redes eléctricas y subgeneración a pequeña escala" diligenciado en su totalidad no presenta alteraciones, modificaciones, errata, ni tachones que no permitan su lectura de forma correcta.					X				
Los datos se encuentran correctamente diligenciados.				X					
El documento se encuentra en formato PDF				X					
El documento se encuentra firmado por el representante legal				X					
Debe subseñar alguno de los anteriores requisitos						N/A			
Formato "Anexo 3 Conseguera" diligenciado en su totalidad no presenta alteraciones, modificaciones, errata, ni tachones que no permitan su lectura de forma correcta.					X				
Los datos se encuentran correctamente diligenciados.				X					
El documento se encuentra en formato PDF		X							
El documento se encuentra firmado por el representante legal		X							
Anexo 3 "Conseguera"	Formato "Anexo 3 Conseguera" diligenciado en su totalidad no presenta alteraciones, modificaciones, errata, ni tachones que no permitan su lectura de forma correcta.			X					
	Los datos se encuentran correctamente diligenciados.		X						
	El documento se encuentra en formato PDF		X						
	El documento se encuentra firmado por el representante legal		X						
OBSERVACIONES ADICIONALES Fase "4.5 Evaluación"				OBSERVACIONES					
De acuerdo con la Evaluación Realizada se Emite Concepto				FAVORABLE		NO FAVORABLE	X		
FIRMA RESPONSABLES									

Matriz de verificación de requisitos				Matriz de verificación de requisitos				
CONVOCATORIA PRONE 001 DE 2025				CONVOCATORIA PRONE 001 DE 2025				
Nombre del Proyecto:		NORMALIZACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS BARRIO LOMA FRESCA		Revision y Evaluación Final				
No. De Usuarios	109	Código SUI / Usuarios Registrados en SUI	5152 / 150	No de Usuarios	109	Fecha de evaluación	14/08/2025	
Valor total del Proyecto:	\$ 2.640.180.868	Valor Solicitado al PRONE:	\$ 2.640.180.868	Valor solicitado al PRONE	\$ 2.596.350.714	Valor de Cotificación (si aplica):	0	
EVALUACIÓN DE PROYECTOS PRONE				Verificación		Espacio para diligenciamiento por parte de MinEnergía		
Requisitos según Anexo de la Resolución 40243 de 2025				CUMPLE		Motivo		
				SI	NO			
B-2) DOCUMENTOS TÉCNICOS DE LA CONVOCATORIA PRONE NO. 001 DE 2025				B-2) DOCUMENTOS TÉCNICOS DE LA CONVOCATORIA PRONE NO. 001 DE 2025				
DISEÑO CIVIL				DISEÑO CIVIL				
1	Diseños civiles y memorias de cálculo	Memoria de cálculo contiene el diseño detallado de conformidad a lo establecido en la normativa, contiene nombre completo del proyecto en todos los documentos relacionados y ubicación del proyecto, el documento está firmado.	X					
		Descripción de la estructura y del sistema de resistencia ante cargas verticales laterales (Estructura- Cimentaciones- Conexiones)	X					
		Criterios básicos de diseño (Sistema Estructural - Descripción de los elementos estructurales)	X					
		Propiedades de los materiales utilizados en el diseño (Propiedades del concreto estructural – Propiedades del Acero de refuerzo – Propiedades de Acero estirado)	X					
		Cargas de diseño (Carga muerta – Sólitos carga muerta – Carga viva – Carga viva de cubierta – Carga sismica – Coeficiente de disposición de energía – Carga de empuje de tierra y presiones hidrostaticas – carga de viento)	X					
		Métodos del estado límite de resistencia.	X					
		Diseño de Elementos Estructurales: Cálculos detallados para cada tipo de elemento estructural (vigas, columnas, losas, cimentaciones, etc.), incluyendo diagramas de momentos, cortantes y axiales.	X					
		Verificación de índice de sobre esfuerzo de los elementos.	X					
		Verificación de derivas	X					
		Verificación y comparación de cortante dinámico y cortante estático.	X					
2	Planos Estructurales	Anexo: Cualquier información adicional relevante, como tablas de propiedades de materiales, resultados de pruebas de laboratorio, en caso de que aplique.	X					
		Debe subsanar alguno de los anteriores requisitos						
		Planos detallados que muestren la disposición, dimensiones y detalles de los elementos estructurales, refuerzos, nombre del proyecto, nombre de los ingenieros responsables, localización, fecha, escala, convenciones, simbología, cortes, alzados, plantas.	X					
		Debe subsanar alguno de los anteriores requisitos					N/A	
		Estudios geotécnicos que considere necesarios para la construcción de los proyectos, estos deben acompañarse del memorial de responsabilidad firmado y ser elaborados por un profesional titulado en el área.	X				Si bien anexo el documento firmado y adjuntar la tarjeta profesional del ingeniero geotécnico, no se evidencia el anexo del "MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD" expedido y firmado por el Ingeniero Geotécnico VICTOR MANUEL DE LA OSA DE LA OSA.	
		Debe subsanar alguno de los anteriores requisitos					NOTA ACLARATORIA: Se aclara que el ESTUDIO DE SUELOS, se encuentra completo, sin embargo la fecha de expedición del documento es 21 de septiembre de 2022, y en su contenido en algunas tablas y datos, la fecha es 29 de agosto de 2022, anexo la normativa no establece un plazo de caducidad explícito para los estudios de suelos, se recomienda que estos no tengan más de 2 a 3 años, en razón a las diferentes causas que posiblemente afecten al terreno con el tiempo.	
		Debe subsanar alguno de los anteriores requisitos					N/A	
		Especifica el nombre del proyecto, presenta la firma del profesional con la debida identificación de cédula, matrícula profesional, dirección, datos de contacto.	X					
		Memorial de responsabilidad de los especialistas firmado, que participen en los diseños con sus respectivos anexos y dentro del cual se especifican las normas técnicas vigentes bajo las cuales fueron elaborados.	X					
		Anexo: documentos que certifiquen la experiencia y/o posgrado en estructuras y/o geotecnia (diploma y/o certificados de experiencia), de los profesionales que hacen parte de la elaboración de los estudios y/o diseños.	X					
3	Estudio de suelos	Debe subsanar alguno de los anteriores requisitos					N/A	
		Copia de la Matrícula profesional o certificado de vigencia.	X					
		Debe tener una vigencia no mayor a 3 meses a partir de la publicación de la resolución.	X					
		Debe subsanar alguno de los anteriores requisitos					N/A	
		Debe constar que el proyecto cumple con lo establecido en el debido reglamento técnico lo se encuentra firmado por el representante legal.	X				El documento presenta una inconsistencia: la "Declaración de Cumplimiento" del Ing. Vilma, describe que se responsabiliza de los "diseños estructurales asociados al montaje de equipos electromecánicos". Esta descripción genera confusión porque el proyecto en cuestión no trata de equipos de esta naturaleza, adicionalmente no concuerda con el contenido general del documento. No se presenta la declaración de cumplimiento del profesional a cargo del estudio de suelos.	
		Debe subsanar alguno de los anteriores requisitos					N/A	
		Declaración de cumplimiento por parte del ingeniero diseñador						
		Debe subsanar alguno de los anteriores requisitos						
		Declaración de cumplimiento por parte del ingeniero diseñador						
		Debe subsanar alguno de los anteriores requisitos						
OBSERVACIONES ADICIONALES Fase "4.5 Evaluación"				OBSERVACIONES				
NOTA 1: De acuerdo con los planos y cálculos estructurales aportados, se evidencia que en el plano de orientación se contempla el uso de acero de refuerzo No. 3, 4 y 7. No obstante, al revisar el presupuesto, se observa que dicho acero no ha sido incluido. Por lo tanto, se solicita subsanar e incorporar esta actividad junto con sus respectivos Análisis de Precios Unitarios (APU), asegurando que sean coherentes con los planos estructurales presentados.								
NOTA 2: Con relación a la actividad 5.10 del presupuesto, refiere a: "Sistema de puesta a tierra con una varilla de cobre 6/8" x 2.4m, fijante en cable de cobre desnudo o verde Nº6, con soldadura exotérmica y aislamiento de suelas, caja de inspección de 30 x 30 cm", en la cual se contempla la instalación de 14 unidades, y considerando que se instalarán 41 estructuras (Tipo 1 y Tipo 2), se solicita aclarar cuál es la distribución de dicha actividad, teniendo en cuenta que cada estructura debe contar con su respectivo sistema de puesta a tierra.								
NOTA 3: Al revisar los ítems 5.1 y 5.2 del presupuesto, y con base en los cálculos de cimentación, se evidencia la necesidad de realizar excavaciones de 2.5 m x 2.5 m x 2 m de profundidad con total espacio de la formeta para las estructuras Tipo 1 y Tipo 2. No obstante, en								
De acuerdo con la Evaluación Realizada se Emite Concepto				FAVORABLE		NO FAVORABLE	X	

Matriz de verificación de requisitos				Matriz de verificación de requisitos				
CONVOCATORIA PRONE 001 DE 2025				CONVOCATORIA PRONE 001 DE 2025				
Nombre del Proyecto:		NOMALIZACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS BARRIO LOMA FRESCA		Revision y Evaluación Final				
No. De Usuarios	100	Código SUI / Usuarios Registrados en SUI	5152 / 150	No de Usuarios	100	Fecha de evaluación	14/08/2025	
Valor total del Proyecto:	\$ 2.640.180.868	Valor Solicitado al PRONE:	\$ 2.640.180.868	Valor solicitado al PRONE	\$ 2.598.395.714	Valor de Cofinanciación (si aplica):	0	
EVALUACIÓN DE PROYECTOS PRONE				Espacio para diligenciamiento por parte de MinEnergía				
Requisitos según Anexo de la Resolución 40243 de 2025				Verificación		Motivo		
B-2) DOCUMENTOS TÉCNICOS DE LA CONVOCATORIA PRONE NO. 001 DE 2025				CUMPLE				
				SI	NO			
DISEÑO ELÉCTRICO				DISEÑO ELÉCTRICO				
1	Memorias de cálculo	Las Memorias de Cálculo deben especificar el nombre completo del proyecto en todos los documentos seleccionados y la ubicación del proyecto.	x					
		Se debe presentar el plano del diseño detallado conforme a la especificación en las disposiciones contenidas en el Libro 3 "Instalaciones Eléctricas" del RETE, del Título 3 "Diseño de las Instalaciones Eléctricas" de la Resolución MME 40117 de 2024.	x					
		a. Análisis de riesgos de origen eléctrico y medidas para mitigarlos.						
		b. Análisis de riesgos por descargas eléctricas atmosféricas (rayos) y medidas de protección.	x					
		c. Análisis y cuadros de cargas iniciales y futuras (teniendo en cuenta la proyección de demanda por región establecida por la UPME), incluyendo el análisis de factor de potencia y armónicos cuando aplique.	x					
		d. Coordinación de aislamiento eléctrico.	x					
		e. Análisis y cálculos de cortocircuito, arco eléctrico y falla a tierra.	x					
		f. Análisis del nivel de tensión requerido.	x					
		g. Cálculos de campos electromagnéticos.	x					
		h. Cantidad y capacidad de transformadores.	x					
		i. Cálculo del sistema de puesta a tierra.	x					
		j. Cálculo económico de conductores de media y baja tensión teniendo en cuenta todos los factores de pérdidas y cargas variables.	x					
		k. Especificación de los conductores, teniendo en cuenta el tiempo de espera de los interruptores, la corriente de cortocircuito de la red y la capacidad de corriente del conductor, de acuerdo con la norma EC-20084 y sus equivalentes. (Especificar el tipo de conductores aislados flexibles para la red de distribución y cables para acomoda con neutro conductor).	x					
		l. Cálculo mecánico de estructuras y de elementos de sujeción y soporte de redes de distribución.	x					
		m. Cálculo y coordinación de protectores contra sobretensiones. En baja tensión se permite la coordinación con las características de limitación de corriente de los dispositivos según IEC 60947-2 Anexo A.	x					
		n. Cálculos de capacitancias (líneas, cables y electrodomestios), longitudes cortables y volúmenes de almacenamiento (cables, conductores, armarios, etc.).						N/A
		o. Cálculo de pérdidas de energía, teniendo en cuenta los efectos de armónicos y factor de potencia.						N/A
		p. Cálculos de regulación (indicar el soporte de los valores permitidos por el DT).	x					
		q. Áreas clasificadas como peligrosas.						N/A
		r. Justificación de dispositivos técnicos cuando sea estrictamente necesario, siempre y cuando no comprometa la seguridad de las personas o de la instalación.						N/A
		s. Los demás estudios que el tipo de instalación requiera para su correcta y segura operación, tales como condiciones climáticas, sísmicas, mecánicas o térmicas.	x					
		Cantidad y capacidad de sistemas AGPE On Grid	x					

Matriz de verificación de requisitos				Matriz de verificación de requisitos					
CONVOCATORIA PRONE 001 DE 2025				CONVOCATORIA PRONE 001 DE 2025					
Nombre del Proyecto:		NORMALIZACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS BARRIO LOMA FRESCA		Revision y Evaluación Final					
No. De Usuarios	100	Código SUI / Usuarios Registrados en SUI	5152 / 150	No de Usuarios	100 <th>Fecha de evaluación</th> <td>14/08/2025</td>	Fecha de evaluación	14/08/2025		
Valor total del Proyecto:	\$ 2.640.180.868	Valor Solicitado al PRONE:	\$ 2.640.180.868	Valor solicitado al PRONE	\$ 2.598.398.714	Valor de Co-financiación (si aplica):	0		
EVALUACIÓN DE PROYECTOS PRONE				Espacio para diligenciamiento por parte de MinEnergía					
Requisitos según Anexo de la Resolución 40242 de 2020				Verificación		Motivo			
				CUMPLE					
				SI	NO				
1.1	Planes y esquemas eléctricos	Calculo de transformadores de acuerdo con la cantidad de usuarios y el AGPE que se puede conectar en cumplimiento de la Resolución CREG 174 de 2021			x	Documento comprometido en carga jurídica y denominado "Certificado OR-LIBRE LA FELICIDAD"			
		Debe subseñar alguno de los anteriores requisitos				N/A			
		Localización general de redes MT y BT existentes y proyectadas que incluye: - Estructuras de las redes de MT y BT existentes y proyectadas incluyendo identificación de equipos implementados (transformadores, redes, postes, medidores, interruptores, accesorios), etc. - Identificación de la zona de servicio (comunidad). - Calibre y longitud de las conductores. - Inicio cables, terminales y puntos de conexión. - Localización de sistema AGPE y transformador de conexión.	x						
		Diagrama unifilar existente y proyectado que incluye: - El transformador con sus características (Tipo, potencia, Vp/Vn, Número de usuarios por transformador). - Calibre de las conductores y su longitud. - Protecciones. - Grupo de medidos. - Sistema de puesta a tierra. - Identificación de sistema AGPE indicando su capacidad. - Diagrama unifilar del sistema AGPE.	x						
		Detalles de cortes horizontales y verticales: - Dimensiones de los equipos. - Altura de conductores. - Estado de acometida. - Detalle de la red aérea. - Detalle de montaje del transformador. - Detalle de puesta a tierra del transformador. - Detalle de la instalación del sistema AGPE.	x						
		Listado de equipos utilizados en el diseño indicando norma técnica.	x						
		Plano en formato DWG y PDF con título, conexiones, capas y bloques	x						
		Debe subseñar alguno de los anteriores requisitos				N/A			
		Aporte a libro gratuito los diseños eléctricos realizados	x						
		Debe subseñar alguno de los anteriores requisitos				N/A			
3	Matrícula o certificado de vigencia del ingeniero diseñador	Copia legible de la matrícula o certificado de vigencia del ingeniero diseñador del Proyecto con una vigencia no mayor a tres (3) meses a partir de la publicación de la presente resolución.	x						
4	Declaración de cumplimiento por parte del ingeniero diseñador	Declaración de cumplimiento por parte del ingeniero diseñador, en la que conste el nombre, cargo, con la que se estableció en el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETE, expedido en su última versión según la Resolución 40117 del 2 de abril de 2024 o aquella que lo reemplace.	x						
5	Descripción de sistemas de medición	Descripción de los sistemas de medición del consumo de energía a utilizar, los cuales deben dar cumplimiento a lo dispuesto en las resoluciones del Ministerio de Minas y Energía 4027 del 25 de enero de 2018, 40483 del 20 de mayo de 2019 y 131 del 25 de junio de 2020.		x		No se presentó la documentación adjuntada con la observación			
6	Descripción del sistema AGPE	Descripción detallada del sistema de AGPE a utilizar, el cual debe dar cumplimiento a la Resolución CREG 174 de 23 de noviembre de 2021. Esta descripción debe contar con la información y/o documentación detallada donde especifique características técnicas y cálculos de dicho proyecto, cálculos de dimensionamiento, diagramas unifilares, cortes horizontales y verticales de la estructura a implementar, etc. Además de contar con los estudios de potencial energético según sea el caso, respectiva la generación y el estudio de la documentación requerida por el Operador de Red para la implementación de sistemas de AGPE, con el fin de asegurar la seguridad en la red según lo establecido en la CREG 174 de 2021.	x						
7	Análisis de Alternativas	Aplicar de alternativas orientado a la identificación de las posibles alternativas AGPE a implementar en el barrio subcomunal o de tercera instancia, el documento debe incluir: - Evaluación de conexión al sistema de Distribución Local. - Criterios de selección. - Costos, ventajas y desventajas de cada tecnología. - Selección final. - Conclusiones. Certificación de que la alternativa propuesta del proyecto corresponde a la mejor alternativa para abordar el problema propuesto, de acuerdo con el análisis de alternativas realizado para el proyecto. El documento cuenta con la identificación del ingeniero responsable, Nombre completo, nombre de usuario, correo electrónico, descripción del proyecto con el nombre del proyecto y el área de influencia.	x						
8	Esquema de sostenibilidad	Esquema de sostenibilidad que incluya: - Marco normativo. - Análisis de sostenibilidad que especifique los costos de inversión, costos de ACM, esquema de facturación de entrega de energías, esquema de facturación (si se implementa la funcionalidad de pago anticipado), costos asociados por mantenimiento preventivo, correctivo y costos de financiación por terceros en el desarrollo de actividades.	x						
9	Análisis de Riesgos	Matriz de probabilidad y valoración del riesgo - consecuencia y las acciones de manejo, análisis de riesgo de desastres. La matriz debe tener lo siguiente: - Presencia o probabilidad de que ocurra cada riesgo identificado. - Base de la generación de las consecuencias en el riesgo se mencionada. - Matriz de evaluación del riesgo (signo, media, alta) basada en la probabilidad de impacto. - Análisis cualitativo y cuantitativo con el uso de metodologías para evaluar los riesgos en términos económicos y de seguridad.	x						
OBSERVACIONES ADICIONALES Fase "4.5 Evaluación"				OBSERVACIONES					
No se evidencia una integración adecuada entre los diseños de normalización de redes y los correspondientes al sistema de Autogeneración a Pequeña Escala (AGPE), ya que se presentan como componentes independientes. Esta falta de articulación es evidente desde la denominación del proyecto, la cual hace referencia únicamente a la normalización de redes, sin incluir el sistema AGPE. Se recuerda que el proyecto debe ser integral, por lo que la totalidad de los documentos técnicos debe estar alineados, ser coherentes entre sí y reflejar una propuesta unificada.									
De acuerdo con la Evaluación Realizada se Emite Concepto				FAVORABLE		NO FAVORABLE	x		

 Matriz de verificación de requisitos				Matriz de verificación de requisitos					
CONVOCATORIA PRONE 001 DE 2025				CONVOCATORIA PRONE 001 DE 2025					
Nombre del Proyecto:		NORMALIZACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS BARRIO LOMA FRESCA		Revisión y Evaluación Final					
No. De Usuarios	109	Código SUI / Usuarios Registrados en SUI	5152 / 150	No de Usuarios	109	Fecha de evaluación	14/06/2025		
Valor total del Proyecto:	\$ 2.640.180.868	Valor Solicitado al PRONE:	\$ 2.640.180.868	Valor solicitado al PRONE	\$ 2.556.356.714	Valor de Cofinanciación (si aplica):	0		
EVALUACIÓN DE PROYECTOS PRONE				Espacio para diligenciamiento por parte de MtoEnergía					
Requisitos según Anexo de la Resolución 40243 de 2025				CUMPLE		Motivo			
				SI	NO				
B-3) DOCUMENTOS ECONÓMICOS DE LA CONVOCATORIA PRONE NO. 001 DE 2025				B-3) DOCUMENTOS ECONÓMICOS DE LA CONVOCATORIA PRONE NO. 001 DE 2025					
1	Proyecto conforme a la MGA	Proyecto entregado conforme a la Metodología General Ajustada (MGA), en donde los valores registrados en la celdera de valor coinciden con las subactividades presentadas en el presupuesto general.	X						
		Datos básicos del proyecto	X						
		Contribución pública pública	X						
		Identificación y descripción del problema	X						
		Identificación y análisis de participantes	X						
		Población afectada y objetivo	X						
		Objetivos específicos	X						
		Alternativas de solución	X						
		Estudio de necesidades	X						
		Análisis técnico de la alternativa	X						
		Localización de la alternativa	X						
		Cadena de valor de la alternativa	X						
		Análisis de riesgos alternativa	X						
		Ingresos y beneficios alternativa	X						
		Pago Económico	X						
		Indicadores y decisión	X						
			Indicadores de producto	X					
	Debe subsumir alguno de los anteriores requisitos					N/A			
2	Plan de inversiones quinquenal	Plan de inversiones quinquenales de normalización con recursos del Operador de Red en donde se incluyen los barrios, municipios, cobertura expresada en usuarios y cronograma de pagos que se cobrará con recursos del Operador de Red (cuando exista cofinanciación).					N/A		
		Tiene en cuenta los requisitos presentes en la Resolución 015 de 2018 Capítulo 6 en cuanto a criterios generales.							
		Considera los tipos de proyectos (I, II, III, IV)							
		- Identificación, evaluación de alternativas, valoración, priorización y ejecución de los proyectos de inversión							
		- Plan de inversión donde analiza, cuantifica y valora las necesidades de los usuarios y del municipio de construcción atendido por el CR.							
		- Horizonte de planeación							
		- El proyecto debe garantizar el cumplimiento de los metas propuestas del CR en el horizonte señalado.							
		- Los metas que se tratan deben ser alcanzables en el horizonte del tiempo del plan y deben corresponder a la situación actual y futura del mercado de comercialización.							
		- Los planes deben ser flexibles y adaptables a la evolución del mercado de comercialización - además deben considerar riesgos potenciales y acciones para mitigarlos.							
		- El plan debe identificar y valorar los beneficios esperados y los costos asociados.							
		- Los proyectos deben contar con una relación costo - beneficio superior a uno.							
		- El plan de inversión debe ser económicamente eficiente y conducir a garantizar la prestación del servicio al menor costo económico.							
			Debe subsumir alguno de los anteriores requisitos					N/A	
		3	Análisis de Costos y presupuesto	Presenta el presupuesto general en el formato adjunto "Formulario Presupuesto General" con los subcategorías:					
				-Redes de Media Tensión					
				-Redes de Baja Tensión					
				-Sistema de medida					
-Transformación									
-Sistema AGPE									
-Obras de infraestructura existente									
Las actividades cuentan con Numeración, Nombre de la actividad, unidad de medida, cantidad, valor unitario y valor total.									
En el APU se desglosan los ítems, actividades y demás componentes correspondientes (Fórmula, herramientas, materiales, mano de obra y temporales)	X								
El APU se presenta en formato editable y formulado	X								
APU									
Equipos y Herramientas. Describe la herramienta a utilizar, valor unitario, cantidad, rendimiento y valor total.									
Mano de obra. Incluye los diferentes tipos de personal, como como referencia inicial el salario mínimo legal vigente, incluye la cantidad, rendimiento, valor unitario y valor total.	X								
Materiales y estudio de mercado. Los precios de materiales deben estar sustentados en cotizaciones del mercado.									
El tipo de cable, transformadores y sistemas AGPE debe estar especificado en los planes y control con lo presentado en la memoria de cálculo									
Existe relación técnica y coherencia de cantidades, así como los precios ajustados a precios del mercado según la ejecución del proyecto.	X								
Los sistemas AGPE, sistemas de medición y plan de acción de responsabilidad social deben desagregarse como ítem de actividades.	X								
El costo del retiro de redes ambientales deben desagregarse como ítem de actividades y convenir al APU respectivo, el cual no debe superar el 3% del valor total del proyecto.	X								
Los valores de cada APU deben coincidir con el presupuesto general.	X								
La suma de los porcentajes de APU no debe ser mayor al 25% del valor total del proyecto.	X								
El porcentaje del servicio RETIE no debe ser mayor al 2% del valor total de los costos directos del proyecto.	X								
El plan de acción de responsabilidad social no debe ser superior al 7%, el cual está incluido dentro del valor total del proyecto.	X								
Los valores del proyecto (actividades a ejecutar, APU y análisis de precios unitarios) deben estar en números enteros.	X								
Los valores de los materiales, mano de obra, equipos y herramientas están sustentados con el estudio de mercado sustentado por el CR para los precios referidos.	X								
Se debe entregar el archivo en formato Excel y PDF firmado (Presupuesto general)	X								
El presupuesto podrá incluir el valor de la interconectoria el cual será del 7% de los costos directos tanto valor no sea financiado por el PRONE.	X								
	Debe subsumir alguno de los anteriores requisitos					N/A			
4	Flujo de fondos del proyecto	Detalla los recursos asignados a cada actividad y los tiempos de ejecución, en concordancia con las actividades y fechas establecidas en el Anexo 3 "CRONOGRAMA". Adicionalmente, en estos anexos deberá considerarse lo señalado en el Título III "ALCANCE DE LA CONVOCATORIA PRONE No. 001 DE 2025" del anexo de la presente resolución.	X						
		Debe subsumir alguno de los anteriores requisitos					N/A		
OBSERVACIONES ADICIONALES Fase "4.5 Evaluación"				OBSERVACIONES					
De acuerdo con la Evaluación Realizada se Emite Concepto				Favorable	X	No Favorable			

 Matriz de verificación de requisitos				Matriz de verificación de requisitos			
CONVOCATORIA PRONE 001 DE 2025				CONVOCATORIA PRONE 001 DE 2025			
Nombre del Proyecto:		NORMALIZACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS BARRIO LOMA FRESCA		Revisión y Evaluación Final			
No. De Usuarios	109	Código SUI / Usuarios Registrados en SUI	5152 / 150	No de Usuarios	109	Fecha de evaluación	14/08/2025
Valor total del Proyecto:	\$ 2.640.180.868	Valor Solicitado al PRONE:	\$ 2.640.180.868	Valor solicitado al PRONE	\$ 2.640.180.868	Valor de Cofinanciación (si aplica):	0
EVALUACIÓN DE PROYECTOS PRONE				Verificación			
Requisitos según Anexo de la Resolución 40243 de 2025				CUMPLE		Espacio para diligenciamiento por parte de MinEnergía	
				SI	NO	Motivo	
B-4) DOCUMENTOS PLAN DE ACCION DE RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LA CONVOCATORIA PRONE NO. 001 DE 2025				B-4) DOCUMENTOS PLAN DE ACCION DE RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LA CONVOCATORIA PRONE NO. 001 DE 2025			
1	Plan de acción de responsabilidad social	Documento en el formato "Plan de Acción Social"		X			
		Nombre del Proyecto		X			
		Departamento		X			
		Cantidad de usuarios		X			
		Objetivos específicos del plan de acción social		X			
		Etapas para la ejecución de actividades		X			
		Etapas 1 - Actividades previas a la contratación de obra y contratación					
		a. Realizar documento de diagnóstico comunitario		X			
		b. Realizar 3 socializaciones					
		c. Diseño metodológico del proceso pedagógico					
		d. Desarrollar 3 talleres presenciales					
		e. Desarrollar mínimo 2 espacios de formación destinados a la Normalización de Redes Eléctricas					
		f. Diseñar un estrategia para fortalecer la comunicación entre la ciudadanía y el ejecutor					
		Etapas 2 - Actividades de suministro y construcción de obras					
a. Realizar 4 socializaciones		X					
b. Realizar 2 talleres presenciales							
c. Realizar 2 talleres de capacitación 1 colectiva y una con acompañamiento individual							
d. Realizar 2 talleres de capacitación 1 colectiva y una con acompañamiento individual							
e. Se realizará 1 taller sobre Administración, Operación y Mantenimiento (AOM)							
f. Elaborar un informe que contenga los resultados de la implementación de la estrategia de comunicación con la ciudadanía y recepción de PQRSF							
g. Se realizará 1 taller de refuerzo sobre medidores inteligentes							
h. Se realizará 1 taller de refuerzo sobre AOM							
i. Desarrollar 1 espacio en jornada en territorio para identificar y abordar dudas de la comunidad							
j. Elaborar un listado final de los usuarios							
k. Se realizará la entrega al Ministerio de Minas y Energía de 1 informe final del Plan de Acción de Responsabilidad Social							
l. Se realizará 1 último taller de refuerzo sobre AOM							
Identifica el presupuesto del Plan de Acción Social		X					
Identifica la fecha de inicio y fin del PAS		X					
Identifica el periodo de duración del PAS		X					
El documento se encuentra firmado en la presente vigencia		X					
El documento se encuentra firmado por el Representante Legal		X					
Debe subsanar alguno de los anteriores requisitos					N/A		
OBSERVACIONES ADICIONALES Fase "4.5 Evaluación"				OBSERVACIONES			
Se observa que al Formato plan de acción social se encuentra anexo documentos sobre el detalle de un plan de trabajo y un cronograma los cuales no son objeto de evaluación ya que están relacionados a la descripción del plan de acción social que fue publicado en el primer proyecto de resolución, el cual tuvo modificaciones y fue ajustado al Formato plan de acción social publicado en firme.							
De acuerdo con la Evaluación Realizada se Emite Concepto				Favorable	X	No Favorable	