Empresa de Energía de Boyacá S.A. E.S.P. Pura Energía Boyacense	**CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD DE SERVICIO DE ENERGIA ELÉCTRICA, REGULACION Y ESQUEMA DE RED**	**CÓDIGO:** FT-ES-08
		VERSION: 05
		VIGENCIA: 14/05/2019
		PAGINA: 1 DE 1

Número de la solicitud SIEC:						
INFORMACION DE LA SOLICITUD (Espacio Usuario)						
Ciudad y Fecha:						
Nombre del solicitante:					Cédula o NIT:	
Nombre del Proyecto:				Municipio:	Sector:	
Dirección				Barrio/vereda		
Potencia Max. Requerida (Kva)	Número de cuentas por clase de servicio					Nivel de Tensión
	Residencial	Comercial	Industrial	Oficial	Otras	I ☐ II ☐ III ☐ IV ☐

FACTIBILIDAD DE CONEXIÓN						
PUNTO DE CONEXIÓN	Código de subestación		Nombre Subestación	Código Alimentador		Nombre alimentador
	Nodo Transformador	Capacidad Kva	Número de Usuarios	Regulación de Voltaje	Potencia Máxima Aprobada	Tipo de Instalación
Geo posición	N.	W.	A.			

CALCULO DE REGULACION (Aplica solo para Nivel 1)

TRAMO	LONGITUD Mts	CALIBRE	NUMERO DE USUARIOS		DEMANDA EN (Kva)	MOMENTO (Kva x Mts)	% REGULACIÓN	
			Propios	De Cálculo			Parcial	Total

CALCULO DE REGULACION (Aplica solo para Nivel >1)

HERRAMIENTA UTILIZADA: ☐	SPARD ☐	ETAP	
NOMBRE DEL RESPONSABLE			
CARGO			FIRMA DEL RESPONSABLE

ESQUEMA UNIFILAR DE LA RED EXISTENTE Y/O PROYECTADA

Si es pertinente utilizar esquema, utilizando convenciones establecidas por EBSA para diseño de infraestructura eléctrica.
Vigencia: Dos (2) años a partir de la fecha de expedición.

Consideraciones de la solicitud (Especificar condiciones de Servidumbres y/o ambientales , Distancias Mínimas de Seguridad, Espacio Público, Cruce de Vías u otras condiciones que deban ser consideradas para el desarrollo del proyecto)

FECHA DE EXPEDICIÓN	

Revisor Terreno

Autorizó

El diseño eléctrico simplificado o detallado debe cumplir los requisitos dictados por los reglamentos técnicos RETIE y RETILAP y normas de la Empresa. El proyecto debe incluir la gestión de las licencias, permisos de acceso y de servidumbre que requiera para su desarrollo.

Este documento y su contenido es propiedad intelectual de la Empresa de Energía de Boyaca S.A.ESP. - EBSA, se prohíbe su reproducción total o parcial sin autorización escrita, de acuerdo al proceso establecido para el caso.