

Verbindende Dienstleistungen

Projektplan ESTI-Kontrolle

Alle fünf Jahre überprüft das Eidgenössische Starkstrominspektorat ESTI den Zustand der Stromnetze. Die GEB unterstützt die Genossenschaftler in Zusammenarbeit mit der GEBNET AG bei der Vorbereitung und Organisation dieser Inspektion.

Die Abbildung zeigt einen generischen Projektplan. Er listet die verschiedenen Schritte auf, damit die Inspektion erfolgreich durchlaufen werden kann, und klärt die Zuständigkeit für die jeweilige Aufgabe.



Netzdienstleistungen – im Verwaltungskostenbeitrag enthalten

Die Verbreitung der elektrischen Energie im «Buechibärg» stand vor über 100 Jahren am Ursprung der Genossenschaft Elektra Bucheggberg. Während der letzten Jahrzehnte hat sich der Leistungsumfang weit über die Lieferung der elektrischen Energie hinaus entwickelt und umfasst für die Mitgliedsgemeinden eine breite Palette an Dienstleistungen, die in unserem Auftrag durch die GEBNET AG erbracht werden. Für die Genossenschafter sind diese Dienstleistungen im Verwaltungskostenbeitrag bereits enthalten. Es entstehen somit keine Zusatzkosten.

Mess- und Steuerungswesen

Die Leistungen: Beschaffung von Zähler-, Rundsteuereinrichtungen und Wandlern, inklusive Montage und Demontage sowie Eichung der Zähler; elektronische Verwaltung der Zähler und Rundsteuergeräte; Übersicht, wo respektive welche Zähler und/oder Rundsteuerempfänger montiert wurden.

Hoheitliche Aufgaben gemäss NIV – Installationskontrolle

Die Leistungen: Überwachung des durch die NIV vorgegebenen Installationswesens; Kontrolle der Installationsunternehmen und deren Berechtigung Installationen durchzuführen; Erhebung und Verwaltung der Eigentümeradressen sowie Versenden der Aufgebote und allfälliger Mahnungen zur periodischen Kontrolle; Kontrolle und Archivierung der Sicherheitsnachweise; Stichproben, ob die gültigen Normen eingehalten werden.

Werkkontrollen

Die Leistung: Erfassung der Installationsanzeigen inkl. Überprüfung des Messwesens von Installationsanzeigen; Kontrolle der Verteiler und Hausanschlüsse.

Netzkontrollen

Die Leistungen: Kontrolle der Niederspannungsanlagen NE7 gemäss den geltenden Vorschriften; Bereitstellung der Kontrollrapporte und Unterlagen für einen allenfalls erforderlichen Nachweis; Messung der Erdungsübergangswiderstände und Zustandskontrollen in den Verteilkabinen innerhalb der Kontrollperioden und auf Basis vorhandener Verzeichnisse der Verteilkabinen und entsprechender Situationspläne.

Stangenkontrollen

Die Leistungen: Regelmässige Überprüfung der Freileitungsstangen; Automatische Zustellung der Kontrollrapporte aufgrund derer die Gemeinde allfällige Ersatz-/Unterhaltmassnahmen einleiten kann.

Netzinspektionen

Die Leistungen: Organisation der Inspektion durch das ESTI, die alle fünf Jahre durchgeführt werden muss; Unterstützung der Gemeinden in der Vorbereitung der Inspektion (siehe Projektplan ESTI-Kontrolle auf der Rückseite dieses Flyers).

Ausbildung Anlagewärter

Die Leistung: Schulung der Anlagewärter, damit diese gut ausgebildet sind und sich möglicher Risiken bewusst sind.

Stromkennzeichnungen

Die Leistungen: Erstellung und Aufbereitung der Elektrizitätsbuchhaltungen inklusive Lieferung der Daten an die Youtility AG; Erarbeitung von Minimalvorlagen für die Publikation der Zahlen.

Strombeschaffung

Die Leistungen: Strombeschaffung; Erstellung von Prognosen für den jährlichen Verbrauch.

Sicherheitskonzept

Die Leistung: Erarbeitung des Sicherheitskonzepts für das elektrische Verteilnetz, welches bei Inspektionen vorgewiesen werden muss und die Grundlage für die Sicherheit der Anlagen bildet.

Messpunktbezeichnungen

Die Leistung: Ermittlung/Vergabe eindeutiger Messpunktnummern für die Zähler, diese werden auf die Netzbetreiberidentifikationsnummer abgestimmt.

Energiedatenmanagement/EDM

Die Leistungen: Erstellung und Pflege der EDM-Datenbank; Überwachung der täglichen und monatlichen Datenübermittlung.

Energieberatung

Die Leistung: Energieberatung für Installateure, Genossenschafter und Endkunden.

Netzdienstleistungen – individuell, gegen Verrechnung

Zusätzlich zum Basisangebot, das allen Genossenschaftern zur Verfügung steht, bietet die GEB weitere Dienstleistungen an, welche ein moderner Energieversorger erbringen muss und welche die Bewältigung der verschiedenen Aufgaben erleichtern.

Individuelle Dienstleistungen

Die Leistungen: Ein- und Ausbau der Inkassostationen sowie Aufladen der dazu gehörenden Energiekarten; Bereitstellung temporärer Netzanschlüsse inklusive Bauzählerkasten; Kontrolle der Strassenbeleuchtung; exakte Messung hoher Kurzschlussströme mit den geeigneten Messgeräten und somit rasche Lokalisierung von Problemstellen im Netz; Beratung für Vertragswesen.

Zudem besteht eine Vereinbarung, dass die Genossenschafter sich auch für weitere, in dieser Auflistung nicht genannte Bedürfnisse, an die GEBNET wenden können.

Kontakt:
GEBNET AG, 032 677 16 96, info@gebnet.ch