

8. November 2017

Umspannstation „Im Geiger“ wird fit für die Zukunft gemacht

Die Stuttgart Netze modernisiert zwischen 13. November und 15. Dezember die Umspannstation in der Straße Im Geiger 42 in Bad Cannstatt. Die Arbeiten sind eine wichtige Investition in die Versorgungssicherheit.

Während der rund vierwöchigen Bauzeit erneuert der Stromnetzbetreiber im Rahmen seiner festgelegten Wartungsintervalle sukzessive alle Betriebsmittel des kleinen „Trafohäuschens“. So werden die Niederspannungsverteilungen und die Mittelspannungsanlage durch neue, moderne Anlagen ersetzt. Ausgedient hat auch der Transformator, das Herzstück jeder Umspannstation. Der bisherige Trafo wird durch einen neuen, leistungsstärkeren ersetzt. Durch die rund 60.000 Euro teure Investition macht die Stuttgart Netze das Stromnetz noch leistungsfähiger und zuverlässiger und bereitet es außerdem auf künftige Herausforderungen wie die Elektromobilität vor.

Anwohner können sich auch während der Bauzeit auf die sichere und zuverlässige Stromversorgung verlassen. Diese ist unter anderem durch Schaltvorgänge im Stromnetz durchgängig gewährleistet.

Für die Baumaßnahme muss die Stuttgart Netze vor der Station eine Grube ausheben, in der später die neuen Kabel aus der Station mit dem bestehenden Netz verbunden werden. Außerdem rückt mehrmals ein Schwerlastkran an, der die verschiedenen, teils tonnenschweren Betriebsmittel aus bzw. in die Station hievt. Dazu ist es notwendig, den Gehweg der Straße „Im Geiger“ auf der Seite mit den geraden Hausnummern teilweise zu sperren. Zudem entfallen einige Parkplätze.

Die Stuttgart Netze bittet Verkehrsteilnehmer und Anwohner bereits im Vorfeld um ihr Verständnis für diese notwendige Maßnahme zur Modernisierung des Stromnetzes.

Stuttgart Netze Betrieb GmbH

Stöckachstraße 48 // 70190 Stuttgart // Telefon +49 711 86032-0 // Telefax +49 711 86032-700 // www.stuttgart-netze.de

Bankverbindung: BW Bank // BIC SOLADEST600 // IBAN DE25 6005 0101 0004 3389 98

Sitz der Gesellschaft: Stuttgart // Amtsgericht Stuttgart // HRB 746552 // Steuer-Nr. 99069/05942

Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Christoph Müller // Geschäftsführer: Dr. Arvid Blume, Klaus Brändle, Harald Hauser

Infokasten: Umspannstationen

In einer Umspannstation (auch Netz- oder Trafostation genannt) wird elektrische Energie aus dem Mittelspannungsnetz mit einer elektrischen Spannung von (in Stuttgart) 10 kV auf 400/230 Volt zur Versorgung der Haushalte transformiert. Eine Umspannstation besteht im Wesentlichen aus dem Gebäude, mindestens einem Transformator, einer Mittelspannungsschaltanlage und mindestens einer Niederspannungsverteilung. Im öffentlichen Stromnetz der Landeshauptstadt gibt es rund 1.000 dieser Trafostationen, die heutzutage meist als komplett gelieferte, ebenerdige Fertigbaustationen mit kleinen Grundflächen errichtet werden. Hinzu kommen etwa 1.300 Stationen im Kundenbesitz, z.B. bei Industrie und Gewerbe.

Über uns:

Die Stuttgart Netze ist für die sichere Verteilung des Stroms in Stuttgart zuständig. Wir betreiben das 5.400 Kilometer lange Stromnetz der Mittel- und Niederspannung und halten Leitungen, Netzstationen und Umspannwerke auf dem neuesten technischen Stand. Außerdem erweitern und verstärken wir das Netz, wenn zum Beispiel Ladestationen für Elektrofahrzeuge benötigt werden, Bürger Solaranlagen installieren oder neue Wohngebiete entstehen. Des Weiteren kümmert sich die Stuttgart Netze im Auftrag der Landeshauptstadt um die Instandhaltung der öffentlichen Beleuchtung. Perspektivisch werden wir auch den Betrieb des Gasnetzes in Stuttgart übernehmen. Höchste Priorität hat immer die Versorgungssicherheit. Dafür setzen wir auf moderne Technik, Prozesse und Materialien sowie auf die Erfahrung und Qualifikation unserer Mitarbeiter. Wir sind ein Gemeinschaftsunternehmen der Stadtwerke Stuttgart und der Netze BW mit rund 200 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern.

Pressekontakt:

Stuttgart Netze Betrieb GmbH

Moritz Oehl

Telefon +49 711 86032-256

Softwarefax +49 721 914 209 34

E-Mail: presse@stuttgart-netze.de

Internet: www.stuttgart-netze.de

Stuttgart Netze Betrieb GmbH

Stöckachstraße 48 // 70190 Stuttgart // Telefon +49 711 86032-0 // Telefax +49 711 86032-700 // www.stuttgart-netze.de

Bankverbindung: BW Bank // BIC SOLADEST600 // IBAN DE25 6005 0101 0004 3389 98

Sitz der Gesellschaft: Stuttgart // Amtsgericht Stuttgart // HRB 746552 // Steuer-Nr. 99069/05942

Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Christoph Müller // Geschäftsführer: Dr. Arvid Blume, Klaus Brändle, Harald Hauser