

Immer. Sicher. Dicht.

hauff
technik®



TEAG CAMPUS ERFURT

QUERUNG FERNWÄRMETRASSE IM RAHMEN DER BAUFELDFREIMACHUNG

Anwendung von Kabeleinführungssystemen KES-M 150



Ansicht der Fernwärmetrasse



Unterführung der Fernwärmetrasse mit den Rohren



Verlegung der Leerrohre in Magerbeton



Tiefe der Trasse in über 6 m



Einführung von Hatflex-Schlauchsystemen 14150



Zusätzliche PE-Leitungen DN 50 für die Kommunikation

Anwendung von Kabeleinführungssystemen KES-M 150



Rohr- und Kabelzug mit Hebetechnik



Sanddichter Verschluss der Leerrohrtrasse mit HRD-Dichtungen



Mittelspannung 30 KV und Kommunikationstechnik



Hochspannungstrassen 110 KV



FAKTEN

PROJEKTANGABEN	
Ort	Campus Erfurt Schwerborner Straße 30 99087 Erfurt
Bauherr	Thüringer Energie AG Schwerborner Straße 30 99087 Erfurt
Bauplanung	GEF Ingenieur AG Dipl.-Ing. (FH) René Hofmann Dresdener Straße 113 09131 Chemnitz
Bauunternehmen	VEBAU Erfurt GmbH Demminer Straße 30 99091 Erfurt
Thüringer Netkom	Thüringer Netkom GmbH Schwanenseestraße 13 99423 Weimar

LÖSUNGEN VON HAUFF-TECHNIK	
Spezifikation	Kabeleinführungssysteme KES-M 150 Manschettentechnik mit Hateflexschlauch 14150
Anforderungen	Querung der Fernwärmetrasse mit sanddichtem Verschluss der Schlauchsysteme zu den Leerrohren. Abdichten der Hateflex-Schlauchsysteme auf die eingezogenen Kabel.
Eingesetzte Produkte	Individuelle Ringraumdichtungen HRD 493-2G-Z/d mit unterschiedlicher Belegung Hateflex 14150 Spiralschlauch mit Manschettentechnik KES-M 150 mit WE 160-Z/d

Hauff-Technik GmbH & Co. KG

Robert-Bosch-Straße 9
89568 Hermaringen, GERMANY

Tel. +49 7322 1333-0
Fax +49 7322 1333-999

office@hauff-technik.de