

Technical cross-section diagram of a trench for cable laying. The diagram shows a trench with a trapezoidal shape, a 2.03° slope, and a 4.00m width at the bottom. It includes labels for 'Arbeitsstreifen' (30.00m), 'Kabelschutzbereich' (11.60m), and 'OK Gelände' (ground level). Key components include '3x DN50 LWL' (optical fibers), '3x Kabelschutzhohr DN250 mit 110 kV-Kabel' (cable protection pipes), 'Trassenwammband' (trench reinforcement band), and 'Aushub Rückfüllung' (excavation and backfill). A yellow excavator and a white truck are shown working in the trench. Dimensions include 5.00m, 1.60m, 18.40m, 1.20m, 80, 2.10, 2.03°, and 4.00m.

Technical cross-section drawing of a cable trench installation. The drawing shows a trench with a yellow base and orange sides, containing three 110 kV cables. Above the trench is a concrete cover with a 1.60m wide cable protection strip. To the left of the trench are three soil layers: 'OK Gelände' (green), 'Oberboden' (yellow), and 'Boden 1' (brown). To the right is 'Boden 2' (brown). A 'pot. Wasserhaltung' (potential water management) structure is shown to the left of the trench. A 'Trassenwärmehaube' (cable heating jacket) is shown to the right of the trench. Dimensions include a total width of 30.00m, a trench width of 2.10m, and a trench depth of 1.20m. A note indicates a 2.00m wide 'lastfreier Streifen' (load-free strip) according to DIN 4124. A note also states 'vorhandener Weg wird Baustraße' (existing path will be construction road).

in der Gemeinde bis 20

Gemeinde

Siegels

Planfeststellungsvermerk der Planfeststellungsbehörde

Nach § 43b EnWG i.V.m. § 74 VwVfG planfestgestellt durch Beschluss vom 20

Planfeststellungsbehörde Siegel

Auslegungsvermerk der Gemeinde
 (Planfeststellungsbeschluss und festgestellter Plan (§ 43b EnWG i.V.m. § 74 VwVfG))

Der Planfeststellungsbeschluss und Ausfertigung des festgestellten Planes haben ausgelegen in der Zeit	vom	20
in der Gemeinde	bis	20

Gemeinde

Siegel

Neubau des 110-kV-Erdkabels

UA Welschgraben - IPH West

	Bl. 0658
--	----------

Regelgraben grüne Baustraße

1:100

Gemarkung	: KRIFTTEL	HOFHEIM	ZEILSHEIM, UNTERLIEDERBACH, SINDLINGEN, HÖCHST
Gemeinde	: Kriftel	Hofheim am Taunus	Frankfurt am Main

Kreis	: Main-Taunus-Kreis	Main-Taunus-Kreis	Frankfurt am Main
Reg.-Präs.	: Darmstadt	Darmstadt	Darmstadt
Land	: Hessen	Hessen	Hessen
Katasteramt	: Amt für Bodenmanagement Limburg a.d.Lahn	Amt für Bodenmanagement Limburg a.d.Lahn	Amt für Bodenmanagement Limburg a.d.Lahn

	Grundbuchamt : Frankfurt am Main	Frankfurt am Main	Frankfurt am Main
Ausgabe:	24.01.2024		
Erstellt:	24.01.2024		
Inhalt:	Planfeststellung		

initiat.	Planfeststellung	
		

	TEAMPLAN	
	297x1400	