

Infrastruktur – Fernwärmenetz Littau

Littau · 2019

LEISTUNGSBEREICH

Tiefbau, Werkleitungsbau, Strassenbau

PROJEKTÜBERSICHT

Die Fernwärme Luzern AG hat im Stadtteil Littau ein neues Fernwärmenetz erbaut. Die Wärme wird ab der Wärmezentrale im Littauerboden geliefert. Gleichzeitig wurden auf gewissen Abschnitten die Wasser und Kanalisationsleitungen ersetzt. Nach Abschluss der Arbeiten wurden Strassensanierungsarbeiten ausgeführt. Tiefbau und Strassenbau • Aushub, Grabenausbau in engen Verhältnissen und kleinen Etappen • Sorgfältiges Auffüllen und Verdichten der Gräben

Hauptmengen

18'000 m² Belagsaufbruch 24'500 m³ Aushub 16'000m¹ Fernwärmerohre verlegen 11'000 m³ Kiesgemisch 12'900 m² Planieflächen 8'300 to Belagseinbau

Besonderheiten: • Bauen im Siedlungsgebiet: Verkehr, Lärmschutz • Zugänglichkeit Grundstücke gewährleisten • Enge Platzverhältnisse und weitere Werkleitungen im Graben

