



Die Verdichtung der Auffüllung erfolgt schichtweise (max. 40cm). Jede Schicht muss eine Tragfähigkeit von min. 60'000 kN/m² (MEL, EC3.5) aufweisen. In jedem Fall sind die ME-Werte vor Ausführung der Arbeiten bei der Baupräzision AG nachzufragen. Die Tragfähigkeit muss vom Unternehmer nachweislich (ME-Messung) garantiert werden.

Die bestehenden Leitungen werden durch den Unternehmer vor Baubeginn soweit notwendig in eigener Verantwortung sondiert und erhoben.

Die Dichtheit der Leitungen, Schächte und Rinnen muss vom Unternehmer gewährleistet werden.

Die Standorte der Fallleitungen, Anschlusspunkte etc. müssen vor der Ausführung mit dem Sanitärplan korrespondieren, die Kontrolle erfolgt durch den Unternehmer.

Alle Leitungen, Schächte und Rinnen müssen gegen den Auftrieb gesichert werden.

Alle Richtungsänderungen sind mit 2 x 45° Bögen auszuführen.

Die Einbauleitungen (Schächte, Rohre, Rinnen etc.) der Produkthersteller sind zu berücksichtigen.

Alle Masse und Koten (Schachtdeckungen, Rinnen und Leitungsanschlüsse) etc. sind am Bau zu kontrollieren.

Sämtliche Kanalisationsleitungen sind gemäss SN 592000 (Liegechaftsentwässerung) einzubetonieren (Rohrumhüllung >0.1m) oder gemäss Normalprofil zu umhüllen.

Elektroleitungen sowie andere Leerrohre sind in diesem Plan nur informativ erfasst. Diese Leitungen sind mit dem jeweiligen Fachplaner abzeichnen und zu koordinieren.

Abteilung Bau
 Bau, Planung und Umwelt
 Gemeinde Münsingen
 Thunstrasse 1
 3110 Münsingen
 031 724 52 20
 www.muensingen.ch

Bauprojekt Sanierung Erlenaueweg
 Abschnitt Belpbergstrasse - Lindenweg

Situationsplan Süd / Werkleitungsplan
 Masstab 1:200

Planungsstand: **Bauprojekt**
 Dokumentdatum: 06.07.2018
 Registraturplan Nummer: 3.4.2.5
 Axioma Geschäftsnummer: 3138

Legende		Bestehend	Neu
Schmutzabwasser			
Mischabwasser			
Sauberabwasser			
Trinkwasser			
Elektro - Trasse (IWM EV)			
Elektro - Öffentliche Beleuchtung (Gemeinde)			
Elektro - Erdung / Erdband			
Telefon			
TV (Feracom)			
Gas			
Fernwärme			

Bauherr / Eigentümer:
 Einwohnergemeinde Münsingen
 Thunstrasse 1, 3110 Münsingen Ort und Datum: Münsingen, 11.07.2018

InfraWerke Münsingen
 Aeschstrasse 25, 3110 Münsingen Ort und Datum: Münsingen, 11.07.2018

Projektverfasser:
 BauSpektrum AG
 Erlenaueweg 17, 3110 Münsingen Ort und Datum: Münsingen, 11.07.2018

Sanierung Mischabwasserleitung (Inliner)