

Wasserleitungersatz Winterschwilerstrasse

Kostenberechnung

		<u>1. Transport- u. Hauptleitungen</u>		
<u>1.1 Grabarbeiten</u>	Länge	Kosten pro m	Kosten	
- Installationspauschale	380 m	40	15'200	
- Leitung in Strasse inkl. Belag	210 m	670	140'700	
- Leitung in Kulturland	170 m	250	42'500	
- Zuschlag Belag Kantonsstrasse	0 m	200	-	
- Diverses (Anpassungen)			11'600	
1.1 Grabarbeiten Total			210'000	
<u>1.2 Rohrlegungsarbeiten</u>			Kosten	
- Rohre DG-FZM-Steckmuffenrohre	NW 200 u. 150 mm		84'350	
- Formstücke (FZM)			10'600	
- Schieber (4x HL / 4x HA)	8 Stk.		19'000	
- Hydranten	3 Stk.	4'200	12'600	
- Diverses/Zubehör/Provisorien etc:			8'450	
1.2 Rohrlegungsarbeiten Total			135'000	
1.3 Technisches Konto (Honorar, Bodenschutz etc.)			80'000	
1.4 Diverses und Unvorhergesehenes (Grenzsteine etc.) Total			28'280	
1. Total Leitungersatz Winterschwilerstrasse exkl. MWST			453'280	
MWST 8.1 %			36'720	
1. Total Leitungersatz Winterschwilerstrasse inkl. MWST			490'000	

- Schieberkosten = inkl. Einbaugranitur und Schieberkappe
- Leitungs- und Formstückkosten = inkl. entsprechende Schubsicherungen

Waldburger Ingenieure AG

Aarau, 7. April 2026