

25060_Kanalisationsleitung Mühlestetten – obere Tanne, Weier i.E
 Kostenschätzung +/- 20%
 (L= 710m)

NPK					
117	Abbrüche und Demontagen (inkl. Deponie)				6'800.00
	Abbruch Abwasserleitungen	120	m ¹	50.00	6'000.00
	Abbruch Kontrollschacht	1	St	800.00	800.00
223	Belagsarbeiten				700.00
	Beläge schneiden	6	m ¹	10.00	60.00
	Beläge aufbrechen inkl. Entsorgung	3	m ²	15.00	45.00
	Feinplanie erstellen (inkl. Material)	3	m ²	5.00	15.00
	Lieferrn, einbringen und verdichten ACT 22N, d= 70mm	2	to	180.00	360.00
	Lieferrn, einbringen und verdichten AC 11N, d= 35mm	1	to	220.00	220.00
237	Kanalisationen und Entwässerung				83'889.00
	Abhumusieren / Abtrag Oberboden (lose)	80	m ³	6.00	480.00
	Baugrubenaushub inkl. seitliches deponieren oder zwischenlagern (lose)	600	m ³	40.00	24'000.00
	Spriessung	20	m ²	20.00	400.00
	Umhüllung der Leitungen inkl. Einbau (lose)	190	m ³	55.00	10'450.00
	Auffüllungen Aushub inkl. verdichten (lose)	410	m ³	20.00	8'200.00
	Planum erstellen, Geovlies liefern und verlegen	3	m ²	3.00	9.00
	Lieferrn Kiesgemisch 0/45 (lose)	10	m ³	45.00	450.00
	Fundationsschicht erstellen, Schichtdicke bis 0.50m	10	m ³	15.00	150.00
	PP Ø160mm liefern und verlegen	710	m	35.00	24'850.00
	Kontrollschacht DN800 liefern und versetzen	1	St	4'500.00	4'500.00
	Kontrollschacht DN1000 liefern und versetzen	2	St	4'600.00	9'200.00
	Kernbohrung in best. Schacht inkl Anpassungen	1	St	400.00	400.00
	Anhumusieren	80	m ³	10.00	800.00
Zwischentotal 1					91'400.00
111	Regiearbeiten / Kleinpositionen (ca. %)	5	%		4'600.00
113	Baustelleneinrichtung (ca. %)	5	%		4'600.00
Zwischentotal 2					100'600.00
Planung, Ausschreibung, Bauleitung					16'000.00
Zwischentotal 3					116'600.00
Verschiedenes, Unvorhergesehenes (Für bauliche Überraschungen, Marchbereinigung, Vermarchung, Vermessung, Nebenkosten und Verschiedenes)					11'700.00
Total Kosten (exkl. MwSt)					128'300.00
MwSt. (inkl. Rundung)					10'400.00
Total Kosten (inkl. MwSt)					139'000.00

Bemerkungen

Es sind nur die Kosten für die öffentliche Abwasserleitung eingerechnet (rote Linien im Projektplan).
 Die privaten Anschlüsse (orange Linien im Projektplan, zu Lasten Privat) sind nicht eingerechnet.
 Für die neue öffentliche Abwasserleitung können Subventionen von ca. 25% erwartet werden.

Huttwil, 07.07.2025

25060_Kanalisationsleitung Mühlestettlen – obere Tanne, Weier i.E
 Kostenschätzung +/- 20%
 (L= 710m)

NPK			
117	Abbrüche und Demontagen (inkl. Deponie)		6'800.00
223	Belagsarbeiten		700.00
237	Kanalisationen und Entwässerung		83'889.00
Zwischentotal 1			91'400.00
111	Regiearbeiten / Kleinpositionen (ca. %)	5	4'600.00
113	Baustelleneinrichtung (ca. %)	5	4'600.00
Zwischentotal 2			100'600.00
<i>Planung, Ausschreibung, Bauleitung</i>			<i>16'000.00</i>
Zwischentotal 3			116'600.00
<i>Verschiedenes, Unvorhergesehenes</i>		<i>10</i>	<i>11'700.00</i>
<i>(Für bauliche Überraschungen, Marchbereinigung, Vermarchung, Vermessung, Nebenkosten und Verschiedenes)</i>			
Total Kosten (exkl. MwSt)			128'300.00
<i>MwSt. (inkl. Rundung)</i>		<i>8.1</i>	<i>10'400.00</i>
Total Kosten (inkl. MwSt)			139'000.00

Bemerkungen

Es sind nur die Kosten für die öffentliche Abwasserleitung eingerechnet (rote Linien im Projektplan).
 Die privaten Anschlüsse (orange Linien im Projektplan, zu Lasten Privat) sind nicht eingerechnet.
 Für die neue öffentliche Abwasserleitung können Subventionen von ca. 25% erwartet werden.

Huttwil, 07.07.2025