

Projekt: **Kanalsanierung 2024 , Ortsgemeinde Müllenbach**
2206

Maßnahmenplanung (Entwurfs- und Ausführungsplanung)
Leistungsansätze / Mengenermittlung Schachtsanierungen
Renovierungsmaßnahme

Position	Beschreibung	Einheit	Preis	M16051		M160520201		M16058		M16060		M16062		Gesamt- menge
	Schachtabmessungen (siehe auch die Schachtbestandsdoku)			Breite	1,00	Breite	1,00	Breite	1,00	Breite	1,00	Breite	1,00	
	Schachttiefe			Länge	1,00	Länge	1,00	Länge	1,00	Länge	1,00	Länge	1,00	
	Nennweite abgehendes Rohr				2,12		2,68		2,36		2,27		2,31	
				DN	500	Ei	500/750	DN	500	DN	500	DN	500	
				Menge	Preis	Menge	Preis	Menge	Preis	Menge	Preis	Menge	Preis	
01	Baustelleneinrichtung													
01.05	Antransport, Aufbau, Vorhalten, ..., Abbau und Abtransport	Psch		1,00										1,00
01.15	Ein- und Ausbau, Umsetzen innerhalb der Baustelle	St		1,00		1,00		1,00		1,00		1,00		5,00
02	Vorflutsicherung													
02.10	Absperrblase DN 150 - DN 200	St		1,00		2,00		1,00		1,00		1,00		6,00
02.15	Absperrblase DN 250 - DN 350	St						1,00						1,00
02.25	Absperrblase DN 400 - DN 600 als Durchgangsbilse	St				1,00		1,00		1,00		2,00		5,00
02.30	Absperrblase EI-Profil 500/750	St		1,00										1,00
03	Vorarbeiten (Reinigen des Schachtbauwerkes / Vorbereiten des Haftgrundes)													
03.05	Hochdruckreinigung von Schachtbauwerken	St		1,00		1,00		1,00		1,00		1,00		5,00
03.15	Hochdruckwasserstrahlen Gerinne- und/oder Schachtmauerwerk	m2		4,20				3,20						7,40
03.20	Hochdruckwasserstrahlen,Schachtwandungen und/oder -gerinne aus Beton / Betonfertigteilen	m2		1,80		0,30		0,30		0,30				2,70
04	Abbruch / Sanierungsvorbereitung													
04.55	Einragende Stutzen bis etwa 15 mm von Schachtwand kürzen, zur Vorbereitung einer kraftschlüssigen Rohranbindung	St		1,00										1,00
06	Reparaturen und Reprofilierung mit mineralischen Materialien													
06.20	kraftschlüssige Einbindung der Rohrdurchführung DN 100 bis 150	St		1,00										1,00
06.85	Gerinneestrich, - beton, Bermen, oberhalb Kämpfer herstellen,	m3		0,07		0,07		0,10		0,07				0,31
06.90	Zulage zu vor genannter Ausführung für Gerinnekrümmung und Seitenzuläufe	m		1,00		1,00		1,00		1,00				4,00
07	Schachtbeschichtung													
07.20	Belassene Steigeinrichtungen sichern / schützen	St		5,00				2,00						7,00
	Schachtinnenbeschichtung als Handbeschichtung, PCC													
07.45	Beschichtung Schachtbauwerk, <= DN 1000, Beschichtungshöhe bis 2 m ü. Berme	m2		5,60				3,20						8,80