Strassenbau	
Qualitätsvorschriften Strassenentwässerung	Dezember 2021
	A - 71q

Eignungsprüfung							
Art der Prüfung, Prüfverfahren	Q-Anforderung / Zielwert	VSA Eignungs- attest, Kosten zu Lasten	Eignungsprüfungen				
			Stk.	Prüfkörper	Häufigkeit	Zeitpunkt	Kosten zu Lasten
Anforderungen an Rohrleitung gem. SN 533 190 SIA 190, Ziff. 4.2		Unternehmer			auf Verlangen		¹ Bauherr

Prüfkriterien am Bauwerk							
Art der Prüfung, Prüfverfahren, Bereich	Q-Anforderung / Zielwert	VSA Eignungs- attest, Kosten zu Lasten	Qualitätsnachweise am Bauwerk				
			Stk.	Prüfkörper	Häufigkeit	Zeitpunkt	Kosten zu Lasten
Verlegetoleranz der Leitung, Höhe und Lage	vertikal: ± 20 mm seitlich: ± 30 mm				jeder Ein- und Auslauf Kon- trollschacht	vor Einbau Überde- ckung	¹ Bauherr
Rohrleitungen	keine Beschädigun- gen und Deformatio- nen, Durchmesser und Material gem. Projektangaben				jede Lieferung	vor Einbau, nach Einbau, vor Ab- nahme	¹ Bauherr
Dichtheitsprüfung der Leitung/Muffen, Anschlüsse und Schächte	SN EN 1610 SIA 190.203, Ziff. 13				Gem. Abspra- che TAB		¹ Bauherr
Sickerpackung	Siebkurve SN- 670119-NA_EN- 13242; Filteraufbau gemäss Projekt				auf Verlangen		¹ Bauherr

¹ Bei Nichterreichung der vertraglichen Qualität gehen alle Aufwendungen, auch für Folgeprüfungen, zu Lasten des Unternehmers.

Abzugs- und Rückbaukriterien bei Nichterreichen der vertraglichen Qualität		
Mangel	Massnahmen	Kosten zu Lasten
Nichterreichen der Qualitätsanforderungen	<ol style="list-style-type: none"> Wechsel der Materialherkunft/Leitungselemente bzw. Korrektur/Ausbesserung der Fehlstelle Garantieverlängerung oder Preisnachlass Rückbau (Der Einfluss der Minderqualität ist vor dem Abbruchentscheid auf das Gesamtbauwerk vom Projektverfasser unter Einbezug aller Beteiligten, eventuell auch Spezialisten, zu untersuchen.) 	Unternehmer