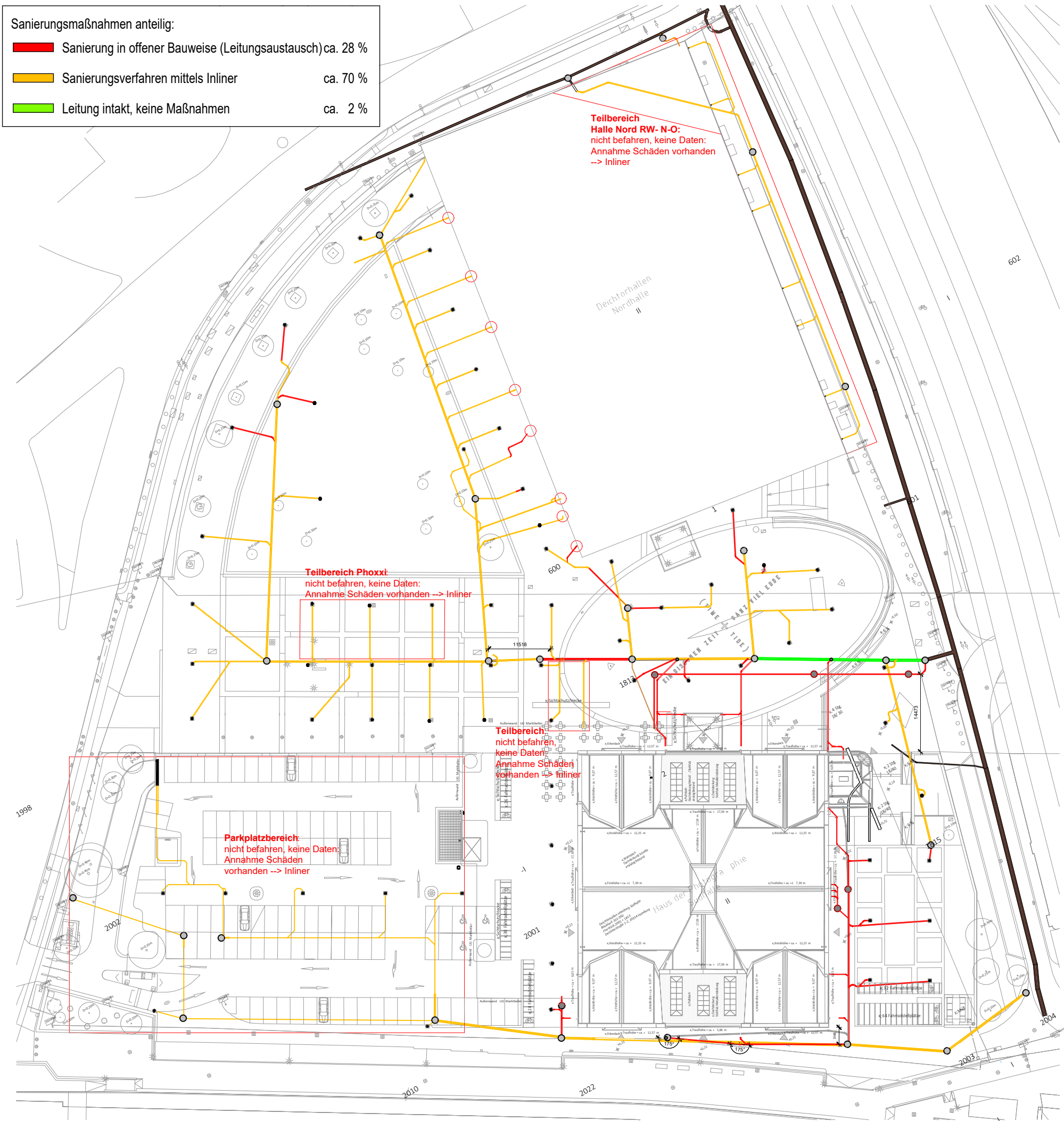


Sanierungsmaßnahmen anteilig:

Sanierung in offener Bauweise (Leitungsaustausch)	ca. 28 %
Sanierungsverfahren mittels Inliner	ca. 70 %
Leitung intakt, keine Maßnahmen	ca. 2 %



LEGENDE - Abwasser - Außenanlagen

Symbole

Sanierung in offener Bauweise (Leitungsaustausch)	Schacht Bestand
Sanierungsverfahren mittels Inliner	Schacht Neu
Leitung intakt, keine Maßnahmen	Trumme Bestand
Stillegung der Bestandsleitung	Kopfloch (offene Bauweise)
Öffentliche Mischwasserleitung	Flurstücksgrenze
Nicht befahrener Bereich	

*Bewertung der Leitungen gemäß Kanalbefahrungen der Firmen RKS und Servtec:
11.12.2023, 23.02.24, 04.-08.03.24, 10.06.24, 10.06.24

VARIANTE 2: Kombinierte Sanierung: Schlauchliner und Austausch der schwer beschädigten Rohrleitungen in offener Bauweise mit Verbau

Gemäß der vorliegenden Kamerabefahrungen sollen alle Leitungen und Kanäle, die Schäden der Schadensklasse A aufweisen in offener Bauweise mit neuen Leitungen ausgetauscht werden. Alle anderen Leitungen, die Schäden der Schadensklasse B und C aufweisen, sollen mit Inlinern saniert werden. Dafür müssen an einigen Stellen Kopflöcher erstellt werden, um den Inliner einbringen zu können. Bisher nicht beschädigte Grundleitungen sollen in diesem Zuge ebenfalls mit Inlinern ertüchtigt werden.

Die sehr tief liegende südliche Haupttrasse in DN 400 soll, aufgrund der schweren Zugänglichkeit und der komplizierten Grund- und Stauwasserverhältnisse, komplett mit Inlinern saniert werden. Die Schäden der Klasse A in diesem Bereich werden im Vorfeld mit einer Scherben-Riss -Sanierung behandelt, bevor die Inlinersanierung erfolgt.

Die Grundleitungen um die Südhalle, die aufgrund der Sanierung der Südhalle neu erstellt bzw. neu angeschlossen werden müssen, werden in offener Bauweise neu verlegt bzw. ausgetauscht oder auf anderen Höhen neu verlegt. Beschädigte Zuleitungen von Hofabläufen in diesen Bereichen werden in offener Bauweise mitsaniert.

*Bewertung der Leitungen gemäß Kanalbefahrungen der Firmen RKS und Servtec:
11.12.2023, 23.02.24, 04.-08.03.24, 10.06.24, 10.06.24

Index	Datum	Gez. / Gep.	Beschreibung

Auftrag-Nr. 23012	Projekt Deichtorhalle Süd	Inhalt Lageplan Sanitärtechnik Abwasser Außenanlagen Variante 2	Plannummer 23012_5_S_-EW_LA_G_16
gez. / gep. IAN / TS	Bauherr Sprinkenhof GmbH		 Theodorstraße 42-90 Haus 8 22761 Hamburg Telefon: +49 (0)40 734 481 090 Fax: +49 (0)40 734 481 090 Mail: info@plietschpp.de
Datum 15.04.25	Architekt Dr. Krekeler Generalplaner GmbH		
Maßstab 1:750			