

Schadensstufe 0



Schadensstufe 1



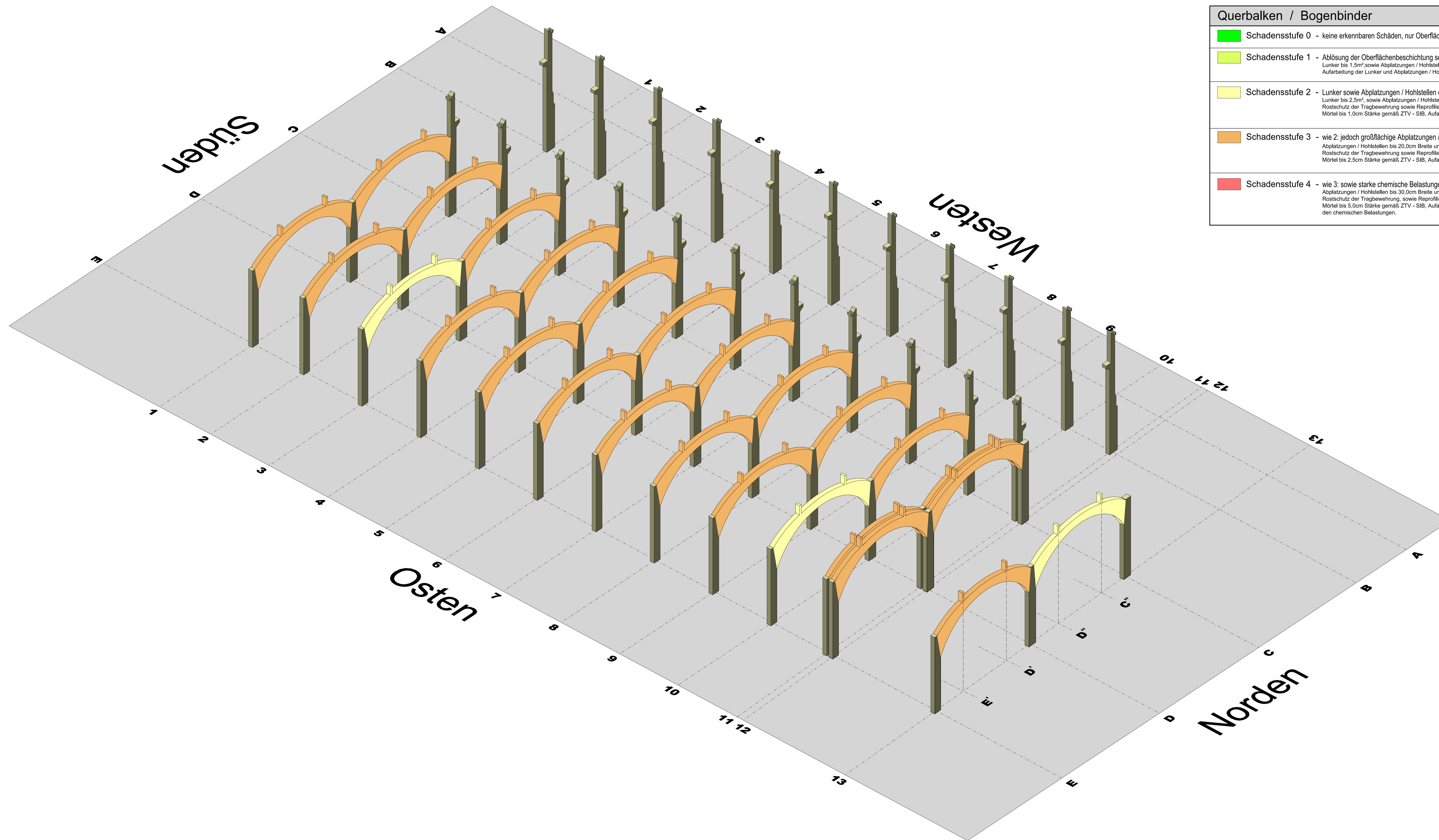
Schadensstufe 2 - Querbalken D/E - 10



Schadensstufe 3 - Querbalken D/E - 9



Schadensstufe 4



Querbaeken / Bogenbinder	Schadenskataster
■ Schadensstufe 0 - keine erkennbaren Schäden, nur Oberflächenverschmutzungen.	■ 0 Stück
■ Schadensstufe 1 - Ablösung der Oberflächenbeschichtung sowie kleinere Lunker. Lunker bis 1,5m ² sowie Abplatzungen / Hohlstellen 5 Stück bis 15x15cm. Aufarbeitung der Lunker und Abplatzungen / Hohlstellen.	■ 0 Stück
■ Schadensstufe 2 - Lunker sowie Abplatzungen / Hohlstellen durch Rostwirkung. Lunker bis 2,5m ² sowie Abplatzungen / Hohlstellen bis 10,0cm Breite und 2,5m Länge. Rostschutz der Tragbewehrung sowie Reprofilierung mit mineralischem Mörtel bis 1,0cm Stärke gemäß ZTV - SIB, Aufarbeiten der Lunker.	■ 3 Stück
■ Schadensstufe 3 - wie 2; jedoch großflächige Abplatzungen / Hohlstellen durch Rostwirkung Abplatzungen / Hohlstellen bis 20,0cm Breite und 10m Länge. Rostschutz der Tragbewehrung sowie Reprofilierung mit mineralischem Mörtel bis 2,5cm Stärke gemäß ZTV - SIB, Aufarbeiten der Lunker.	■ 23 Stück
■ Schadensstufe 4 - wie 3; sowie starke chemische Belastungen bzw. zu geringe Betondruckfestigkeiten. Abplatzungen / Hohlstellen bis 30,0cm Breite und 20,0m Länge. Rostschutz der Tragbewehrung, sowie Reprofilierung mit mineralischem Mörtel bis 5,0cm Stärke gemäß ZTV - SIB, Aufarbeiten der Lunker, sowie Betonsanierung entsprechend den chemischen Belastungen.	■ 0 Stück
	gesamt 26 Stück

Ingenieurbüro für Bauwesen IBL		Manfred Lüchtfeld Dipl.-Ing. Bauberaterung Baustatik Bauleitung		
Zum Hiltruper See 1, 48165 Münster, Tel. 02501/4014, Fax 02501/13513				
Bauvorhaben: Schadenskataster Betonkonstruktion Soziokulturelles Zentrum Lengerich	Auftrags-Nr.: 6830	Blatt-Nr.: K.QB2		
Bauherr: LGE Lengericher Grundstücks- und Erschließungsgesellschaft mbH Tecklenburger Str. 2 - 4, 49525 Lengerich	Maßstab:	Größe:		
Architekt: Dipl.-Ing. Heinrich Böll Architekt BDA DWB Nordsternstr. 65 45329 Essen	Gezeichnet: F.L.L.	Geprüft:		
Bauteil: Schadenskataster Querbaeken Perspektive Nord - Ost	Münster, den 07.03.03			