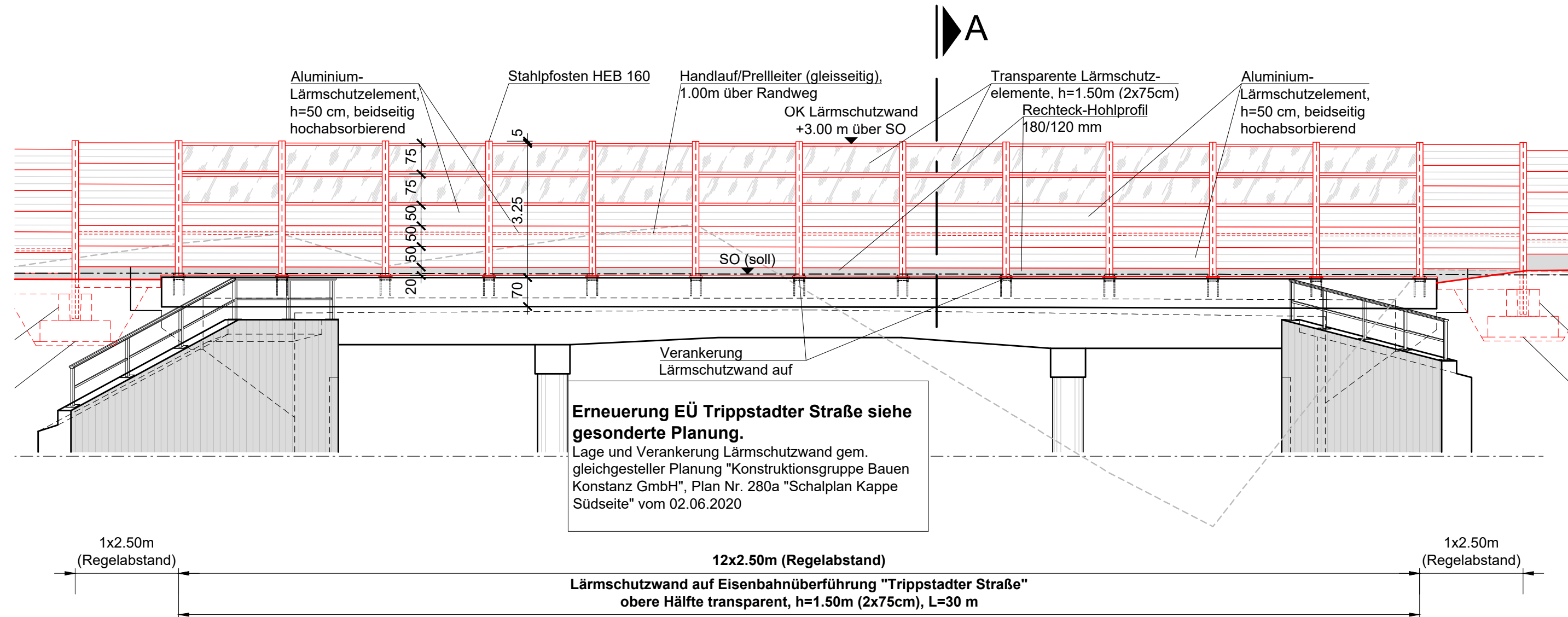
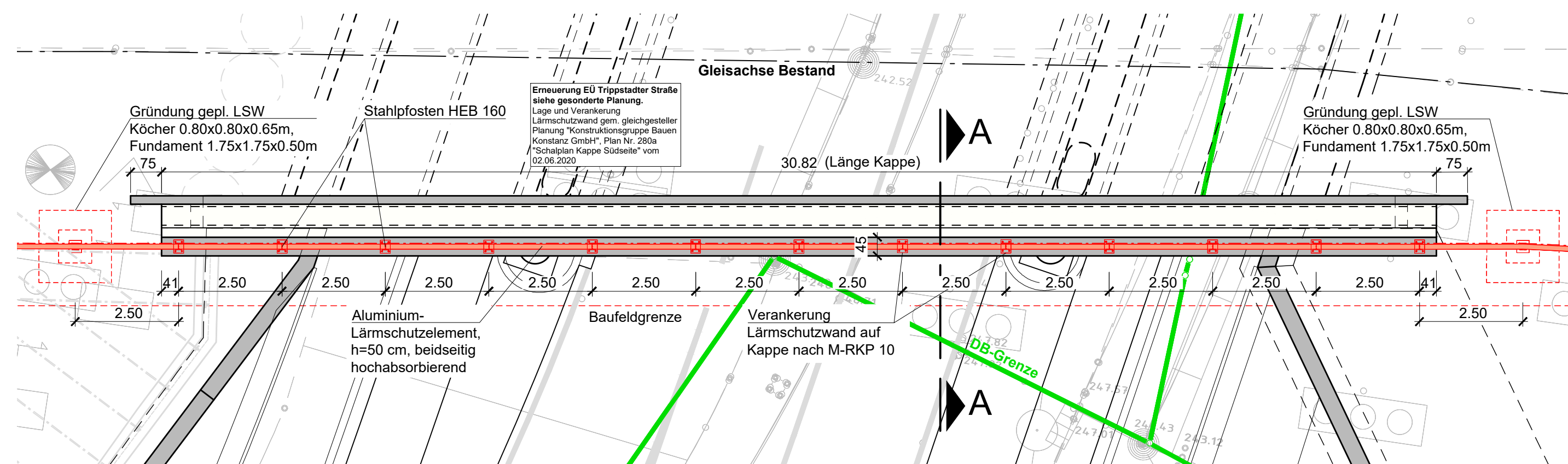


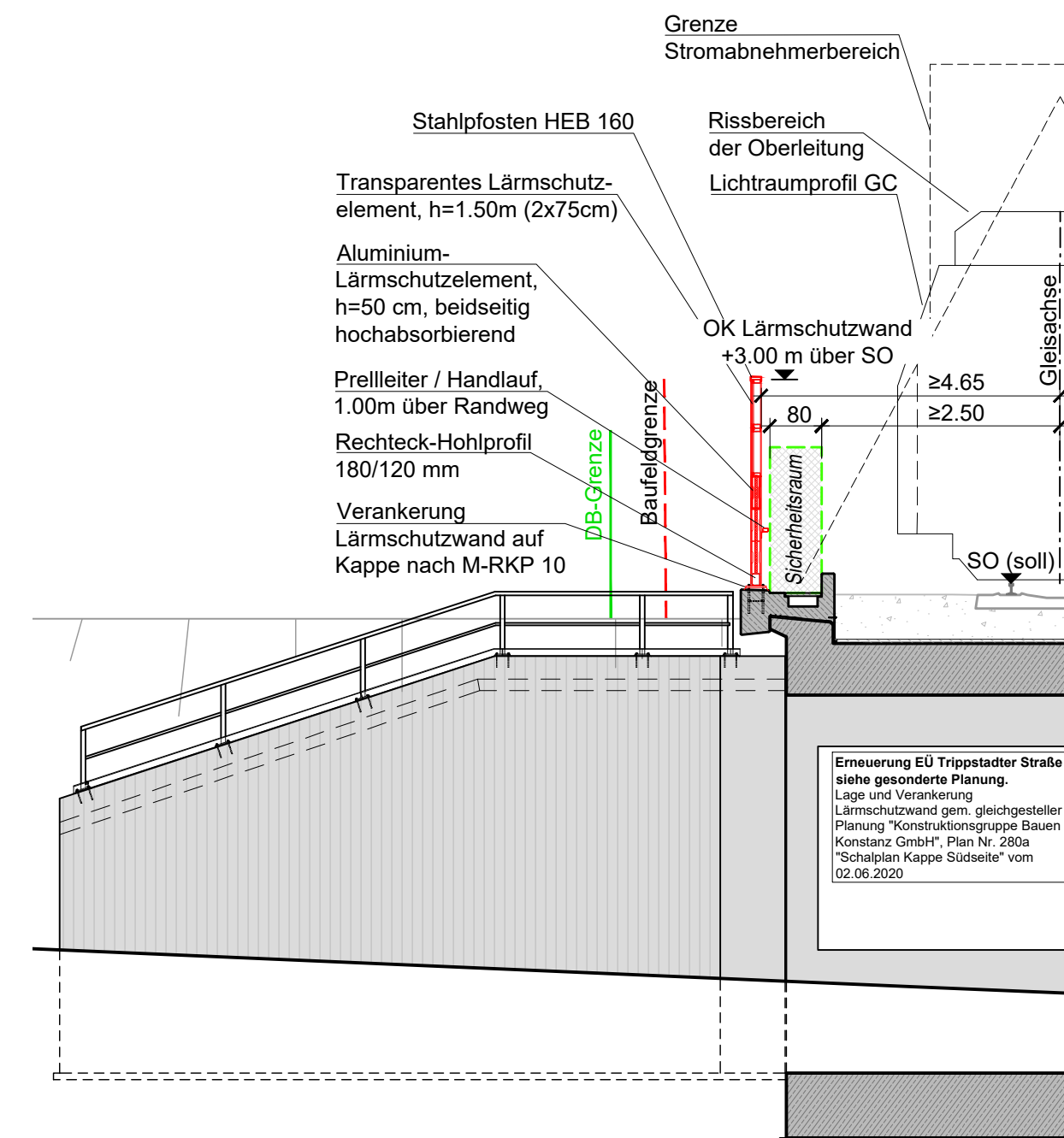
Ansicht Lärmschutzwand von Straßenseite - M=1:100



Lageplanausschnitt - M=1:100



Querschnitt A - A, M=1:100



Legende

- Bestand
- DB-Grenze
- Neubaumaßnahmen
- Rückbau

Aluminium-Elemente: gem. Richtlinie 804.5501 Abs. 6.1

Transparente-Elemente: Acrylglasэлементы nach Richtlinie 804.5501 Abs. 6.3

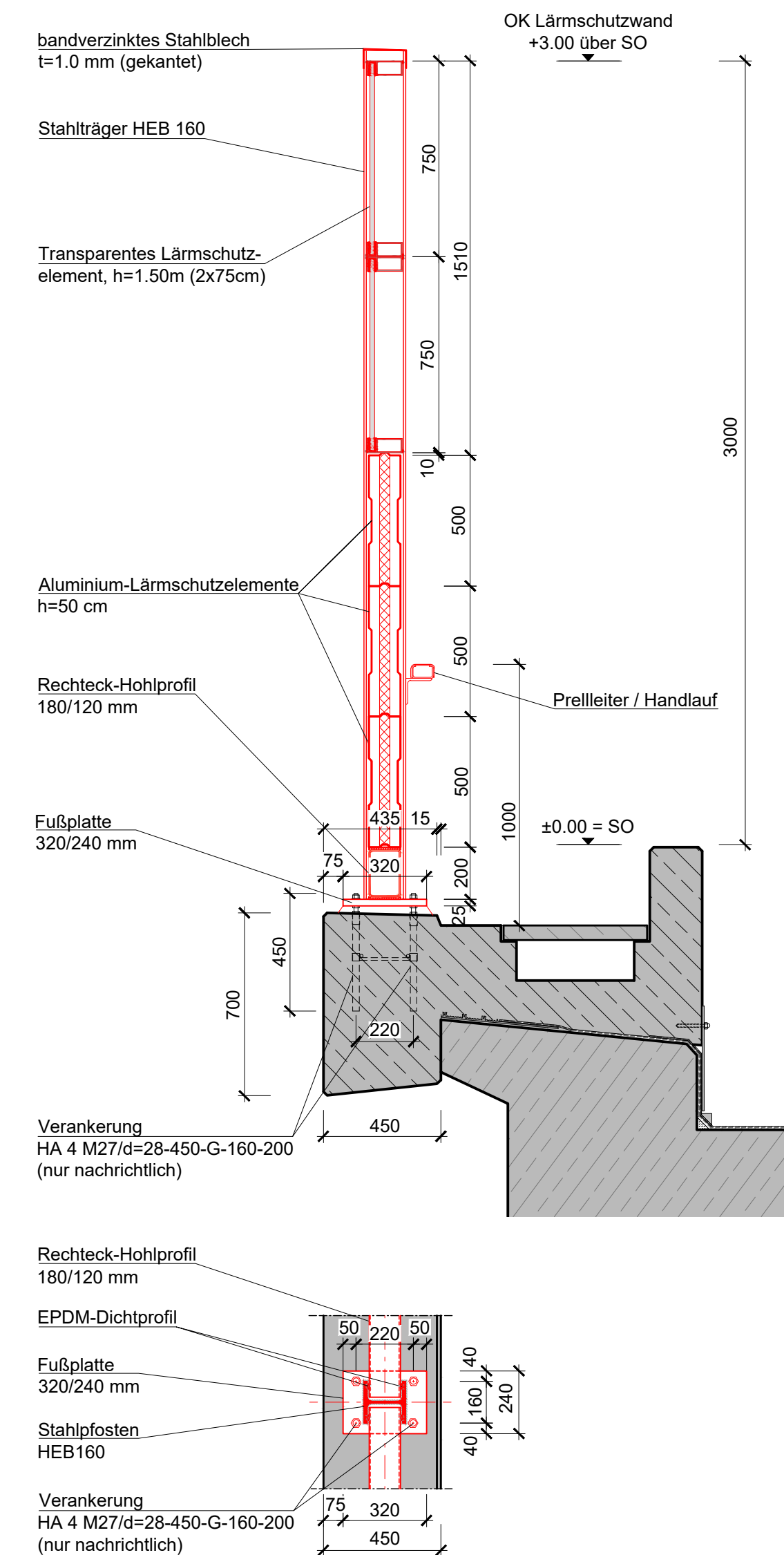
Schweißnähte: Herstellerqualität gem. Richtlinie 804.5501 Abs. 6.5 (3)

Korrosionsschutz: gem. ZTV-ING Teil 4 Abschn. 3 Tab. A4.3.2 Bauteil-Nr. 3.6

LSW-Pfosten: Bauteil - Nr. 3.6.2 (3)
feuerverzinkt 85µm
Zwei Beschichtungen aus
1. Epoxidharzpulver - Einbrennlackierung
2. Polyesterpulver - Einbrennlackierung
von je 80µm Sollsichtdicke

LSW Alu-Elemente: Bauteil - Nr. 3.6.3 (1)

Detail Kappe und Lärmschutzwand, M=1:20



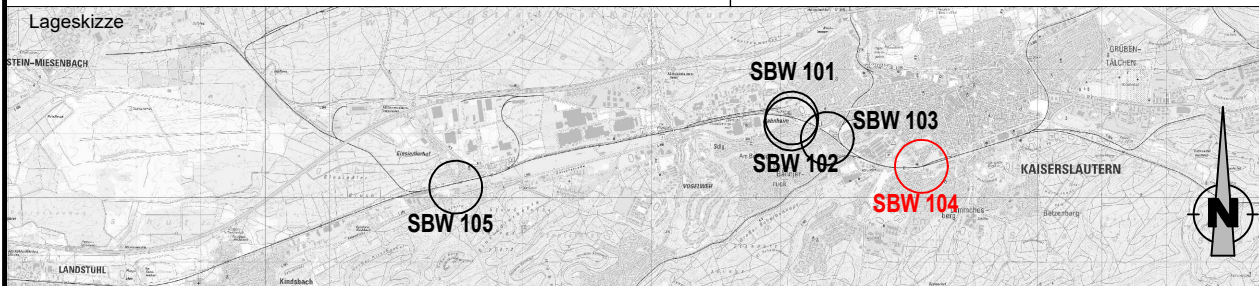
Baustoffangaben

Bauteil	Beton			Baustahl	Betonstahl	Spannstahl
	Anforderungs-klass	Festigkeits-klass	Exposi-tions-klass			
LSW Pfosten	----	----	----	S 355 J2 + N	----	----
Rechteck-Hohlprofil (Sockelelement)	----	----	----	S 235 J2 + N	----	----
Kappe	----	C25/30 LP	XC4, XF2, XD1, WA	----	B 500 B	----

Schutzerdung gem. RIL 997.0223 und RIL 804.9030

Endgültige Abmessungen nach statischen und konstruktiven Erfordernissen. Alle Abmessungen sind vor Ort zu überprüfen und an das bestehende Bauwerk anzupassen.

GÜLTIG NUR FÜR AUSSCHREIBUNG

Index: Änderungen bzw. Ergänzungen		Name:		Datum:									
Prüfvermerke													
die Übereinstimmung der Zeichnung mit der Ausführung bestätigt:			Freigabe zur bauaufsichtlichen Prüfung										
für den Auftragnehmer: Ort, Datum, Unterschrift			Ort, Datum, Unterschrift										
für die DB Netz AG Ort, Datum, Unterschrift			Prüfingenieur										
Interoperabilität geprüft (benannte Stelle), Name													
Datum geprüft / genehmigt													
Datum geprüft / genehmigt													
Datum geprüft / genehmigt													
Eisenbahn-Bundesamt			gleichgestellt mit Prüfexemplaren geprüft / genehmigt										
			Datum										
			Freigabe der Ausführungsunterlagen										
			Genehmigung zur Bauausführung										
			Ort, Datum, Unterschrift										
Lageskizze  SBW 101 SBW 102 SBW 103 SBW 104 KAISERSLAUTERN													
Auftragnehmer:		Planverfasser:		Anlage: Plan-Nr.: BW 4									
DB InfraGO DB InfraGO AG Lärmsanierung Südwest I.II-W-L-K Schwarzwaldstraße 82 76137 Karlsruhe		SCHÖNHOFEN Ingenieure PartGmbB Hertelsbrunnending 5 67657 Kaiserslautern Tel: 06 31 / 3 41 24 - 0 Fax: 06 31 / 4 37 45 E-Mail: info@sk-i.de www.schoenhofen-ing.de Kaiserslautern, Sept. 2025 Ort, Datum, Unterschrift Projektleitung: DB InfraGO AG Lärmsanierung Südwest I.II-W-L-K Schwarzwaldstraße 82 76137 Karlsruhe		Auftrag-Nr.: 2015.046									
				<table><tr><td>Datum</td><td>Name</td></tr><tr><td>gez. Sept. 2025</td><td>Za</td></tr><tr><td>bearb. Sept. 2025</td><td>Or</td></tr><tr><td>gepr. Sept. 2025</td><td>Jg</td></tr></table>		Datum	Name	gez. Sept. 2025	Za	bearb. Sept. 2025	Or	gepr. Sept. 2025	Jg
				Datum	Name								
				gez. Sept. 2025	Za								
bearb. Sept. 2025	Or												
gepr. Sept. 2025	Jg												
Plan-Nr.: 4 von 4													
Planart: 3.3.10													
Planzeichnen: Blattgr.: 765 x 594 mm													
Einwirkungen (Lastmodelle): gemäß RII 804 S501													
Höhen- und Koordinatensystem DHHN 92 / GK													
Maßstab: 1:100/20		Streckenabschnitt Kaiserslautern-Trippstadter Straße											
Detailplan SBW 104													
Unterführung (Bahn) in Bahn-km 43.1+470: Lärmschutzwand auf Kappe													
Projekt: Lärmsanierung an bestehenden Schienenwegen des Bundes													
Strecke 3280, Homburg (Saar) - Ludwigshafen (Rhein)													
Strecke		Bauwerksnummer		Brückennr.									
Strecke		Kilometer		Kennzahl									
3280		43.1+470											
				Barcode									