

KANTONSSTRASSEN

Kanton Graubünden

MAPPE

BEILAGE

Strassennummer

HBR

Strassenzug

Baubschnitt:

km

HILFS-
BRÜCKEN

HBR 241,
2450/326-HEB550

Effektive Baulänge: 24.50 m

AUSFÜHRUNGSPROJEKT

HBR 241, 2450/326-HEB550

Plan Nr.:Kantonale Behörde:
Die Regierung des
Kantons Graubünden

Eingangsstempel:

Datum: Juni 2016

Der Projektverfasser:
TIEFBAUAMT GRAUBÜNDEN
ABTEILUNG KUNSTBAUTEN
GRABENSTRASSE 30
7001 CHUR

Tiefbauamt Graubünden
Bezirk 1
7000 Chur

Kunstbautennummer
HBR 241

PROJEKTVERFASSEN

Tiefbauamt Graubünden
Abteilung Kunstbauten

GEZEICHNET
D. Buchli

KONSTRUIERT
B. Suter

GEPRÜFT
B. Suter

GENEHMIGT
K. Schellenberg

DATUM
20.6.2016

FORMAT
600x1260

INDEX

ÄNDERUNG

DATUM

GEZEICHNET

GEPRÜFT

LEGENDE

Ortbeton

Stahl

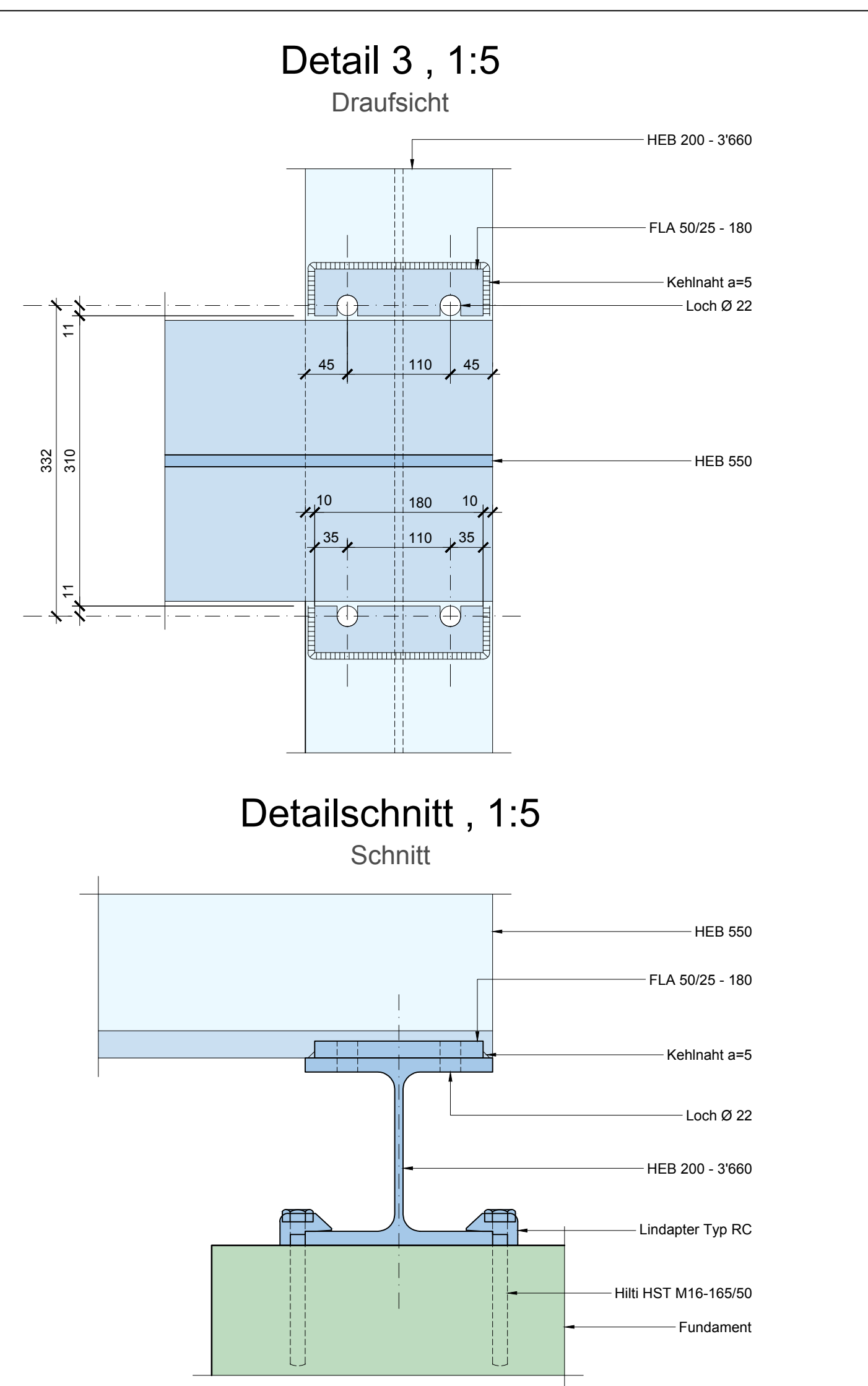
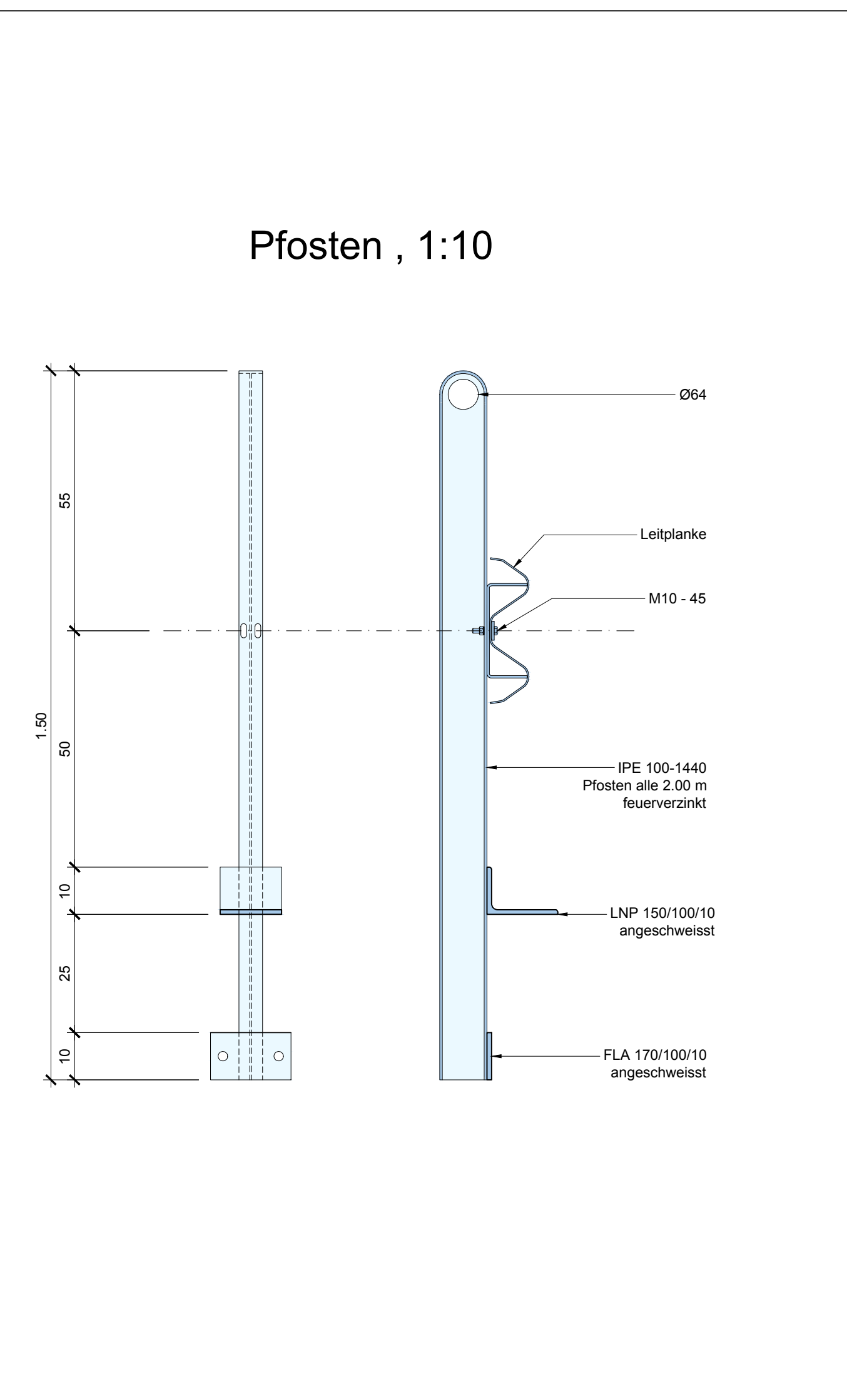
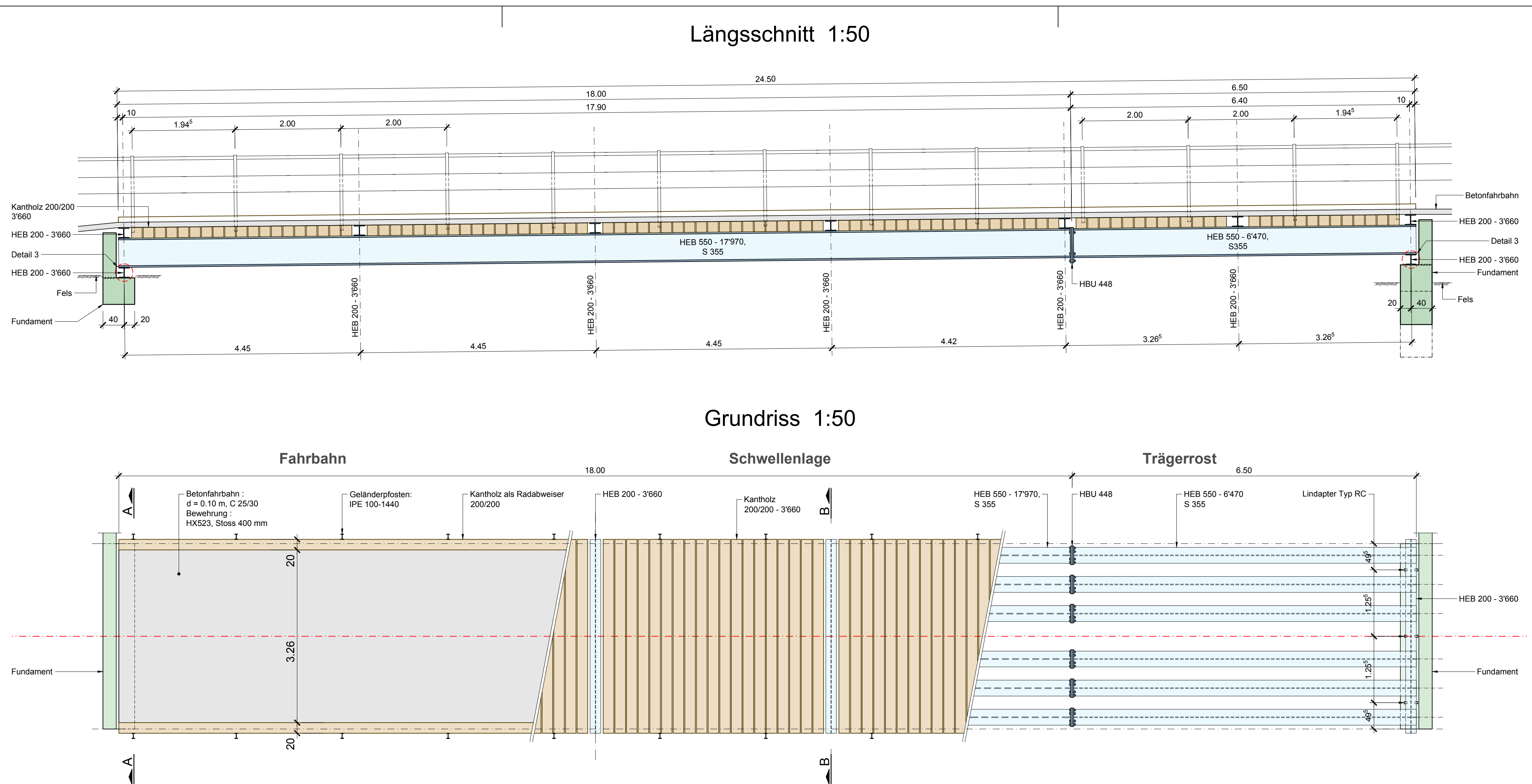
Holz

Materialliste (TBA)

Pos	Benennung	Qualität	Stk	Profil	Länge mm	Gewicht kg p.m. Total kg	Bemerkung
S1	Langträger	S 355	6	HEB 550	17970	199 21'456.18	Grundanstrich, 80 µm Deckanstrich, 80 µm
S2	Langträger	S 355	6	HEB 550	6470	199 77'25.18	
S3	Stirplatten	S 355	12	FLB 350/30	670	84.0 675.36	
S4	Querträger mit Führungen	S 235	9	HEB 200	3660	61.3 2'019.22	
S5	Distanzhalter Lindapter	S 235	108	FLA 50/25	180	9.81 190.71	Komplett, feuerverzinkt
S6	Pfosten Leitschranke	S 235	26	IPE 100	1'440	6.1 303.26	
S7	Befestigung Leitschranke	S 235	26	LNP 150/100/10	130	19.0 64.22	
S8	Befestigung Leitschranke	S 235	26	FLA 100/10	170	7.85 34.70	
S9	Handlauf	S 235	2	ROR 60.3/5	24'500	6.82 334.18	
S10	Leitplanke	-	-	-	-	-	
S11	Schraube für Leitplanke	-	-	M10	45	-	mit Mutter + Unterlagscheibe
Holz						32'803.01kg	
						Total m ³	
H1	Kanthalz als Querträger	115	200/200	3'660		16.84	beliebig gestossen
H2	Kanthalz als Radabweiser	2	200/200	24'500		1.96	
						18.80m ³	

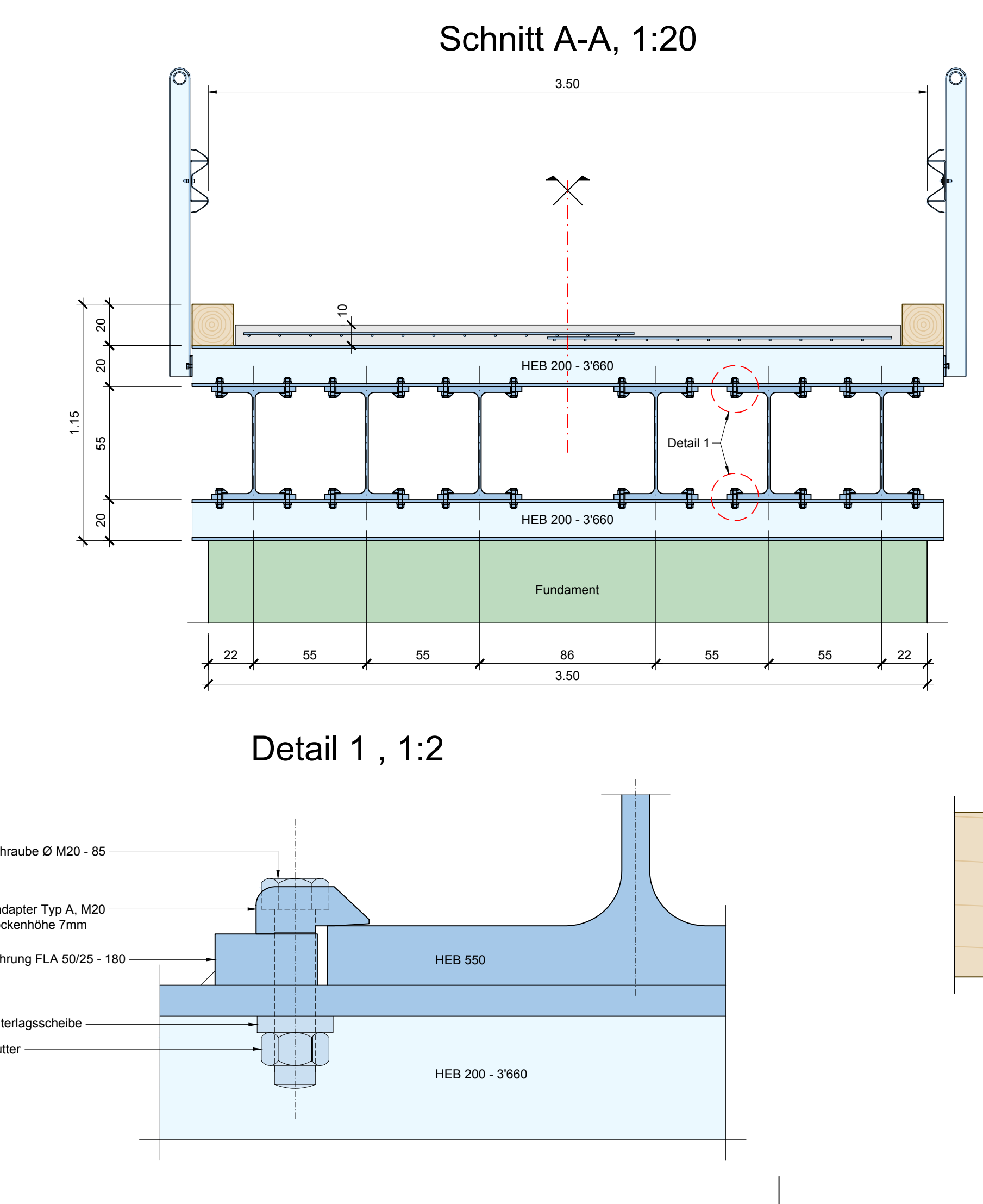
Materialliste (Unternehmung)

Pos	Benennung	Stk	Profil b/h mm	Länge mm	Bemerkung
	Schrauben	72	SHV M27	100	Stirplattenstoss HBU 448
	Lindapter	216	Typ A M20 N=7mm	-	
	Lindapter	12	Typ RC	-	
	Schraube	216	SBS M20	85	mit Mutter und US
	Schraube	12	HIB HST M16x165/50	165	
	Bauschraube	52	BS M16	500	mit Mutter und US
	Schlüsselschraube	52	Ø16	100	mit US
	T-Trägeranker	155	180/40-3	-	
	Schlüsselschraube	310	Ø12	80	
	Bewehrungsnetz	8	HX523.63	-	Bewehrung Fahrbahn

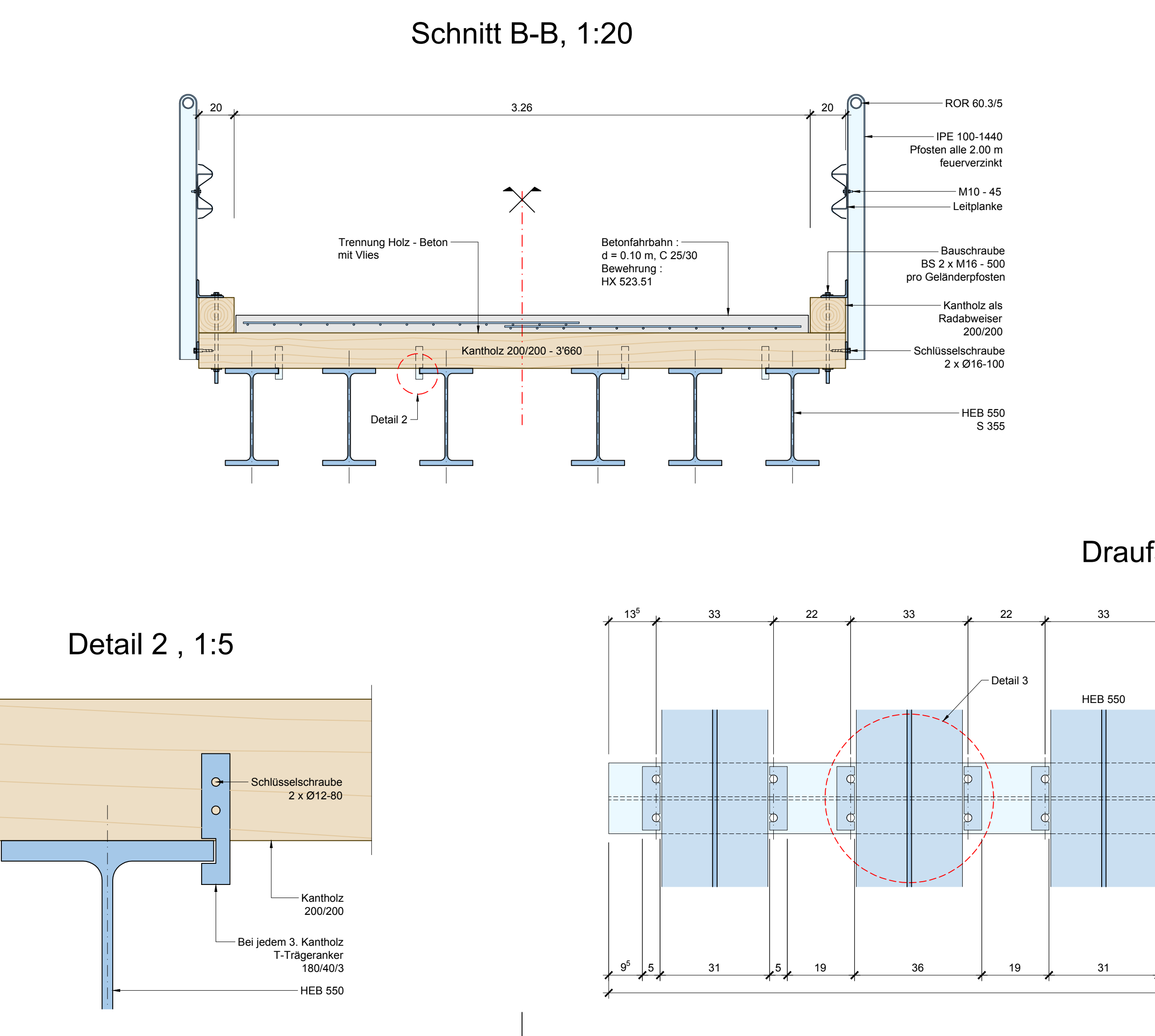


Detailschnitt , 1:5

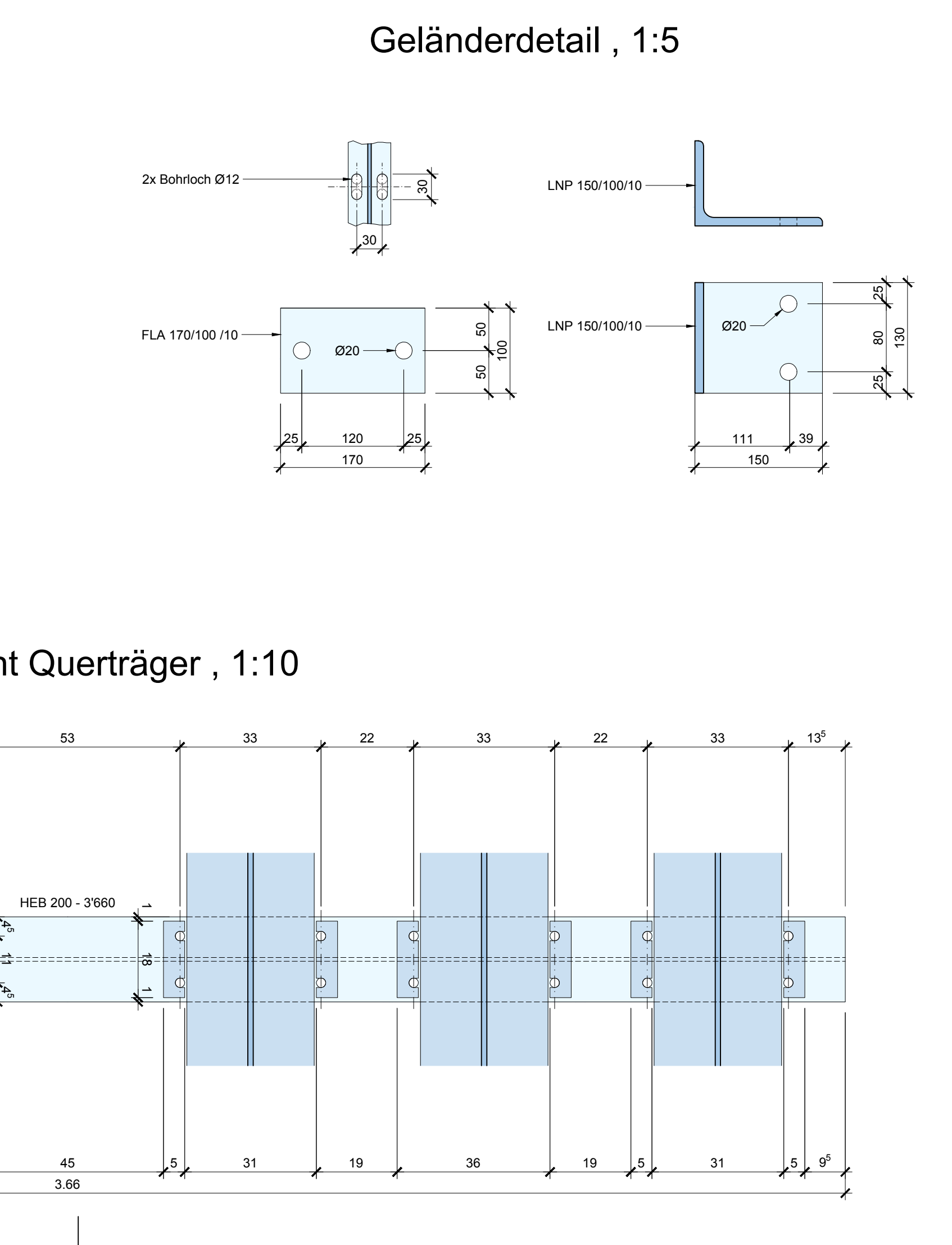
Schnitt



Detail 1 , 1:2



Detail 2 , 1:5



Draufsicht Querträger , 1:10

