

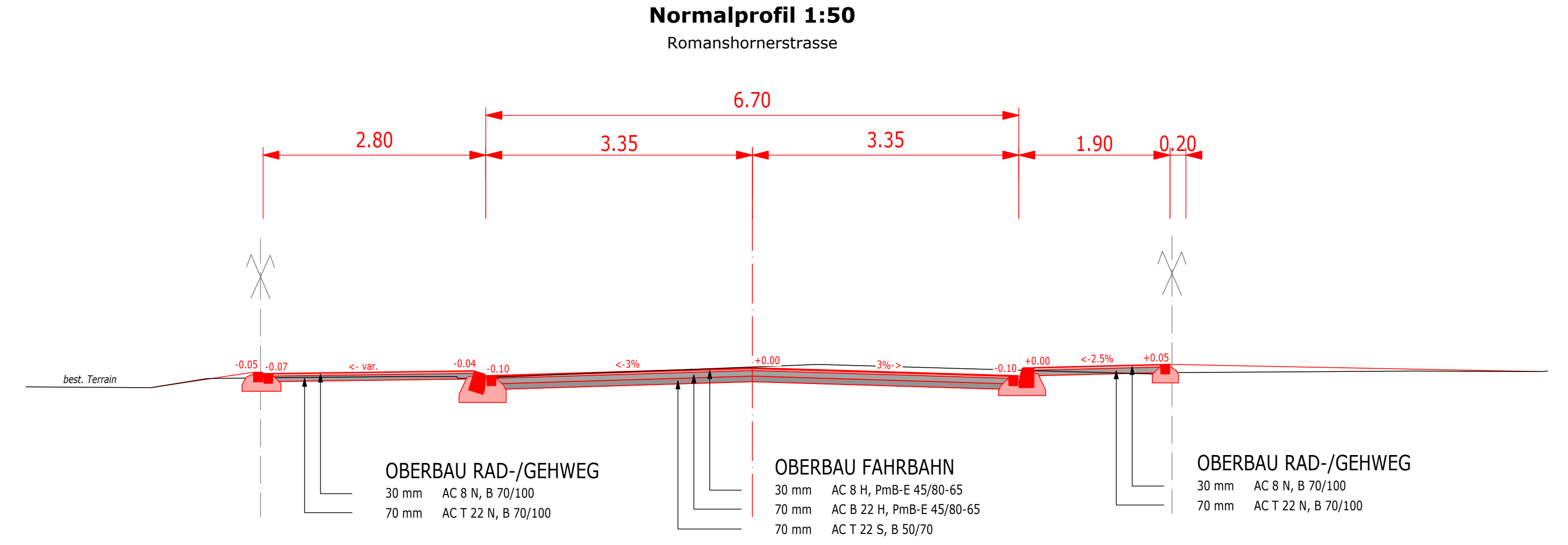
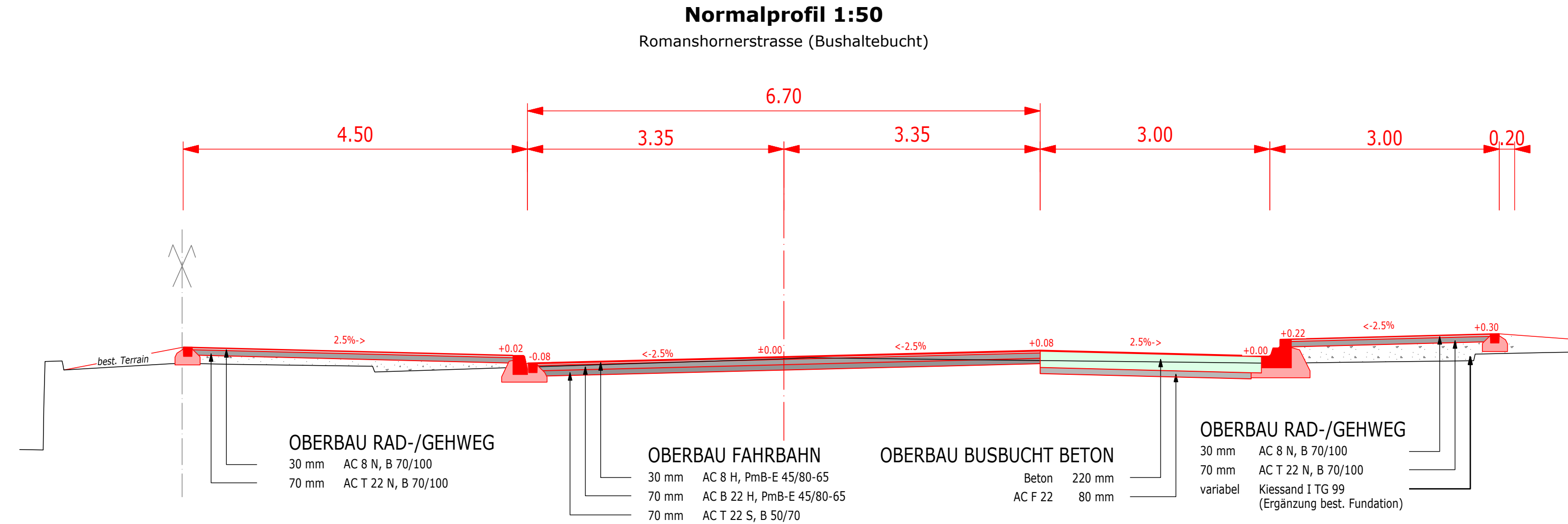
ARBON

KANTONSSTRASSE
SCHAFFHAUSEN - KREUZL. - RORSCHACH

Sanierung H13 Romanshornestrasse,
Scheidweg - Rütistrasse

AUFLAGEPROJEKT 2025

Normalprofile 1:50



DIMENSIONIERUNG

Oberbautyp 1
Verkehrslastklasse T4/T3
Tragfähigkeitsklasse S2

FESTIGKEITEN FAHRBAHN

Planie ME ≥ 100'000 kN/m²
Planum ME ≥ 30'000 kN/m²

FESTIGKEITEN GEHWEG

Planie ME ≥ 60'000 kN/m²
Planum ME ≥ 30'000 kN/m²

HÖHENTOLERANZEN

± 5 mm Planie
± 20 mm Planum

EINFASSUNGEN


TG 222.411 Bundstein Typ 12
TG 222.421 Bordstein Typ 12 kombiniert mit Wasserstein Typ 12
TG 222.441 Stellplatte SN 8
TG 222.451 Randstein RN 15
TG 222.452 Randstein RN 15 kombiniert mit Wasserstein Typ 12

ENTWÄSSERUNG

TG 237.431 Rohrmaterial / Betonqualität
TG 237.441 Schachtabdeckungen
TG 237.451 Einlaufroste
TG 237.452 SS NW 700 in Fahrbahn

BETON

Busbucht Nord
Oberbeton Splittbeton 0-8 mm, C 30/37, XC4, XD3, XF4, CI 0.10, D_{max}32mm, C2/C3
Unterbeton NPK G, C 30/37, XC4, XD3, XF4, CI 0.10, D_{max}32mm, C2 (teilw. bewehrt)
Busbucht Süd Beton SN EN 206, C 30/37, XC4, XD3, XF4, CI 0.20, D_{max}32mm, C2 Handeinbau

Strassen Nr.	RBBS	Baustellen Nr.			
H13	BP 663B - BP 664	4401-169			
PROJEKTVERFASSER:	PLAN NR. 1006122-33-20 FORMAT 105 x 29.7				
 nr+ingenieure INGENIEURE · GEOMATIKER · RAUMLANER NRP Ingenieure AG Lindenstrasse 1 CH-8580 Amriswil Tel: 071 414 74 74 http://www.nrpag.ch	AEND.	ENTW.	GEZ.	KONTR.	DAT.
		db	gke		
GENEHMIGUNG:					
Kantonales Tiefbauamt Der Kantonsingenieur:	AUSFERTIGUNG FÜR :				