

Kanton Zug

Gemeinde Zug

Radstrecke 29
 Unterführung SBB Brücke Brüggli
 BW 1711-0025

Unterführung: Ersatz der Rampen

Auflageprojekt
 Bauzustand
 Situation 1:100




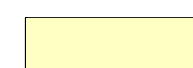
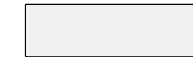
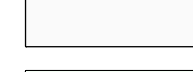
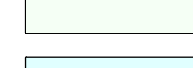




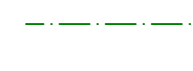

















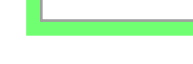



Der Kantonsingenieur:

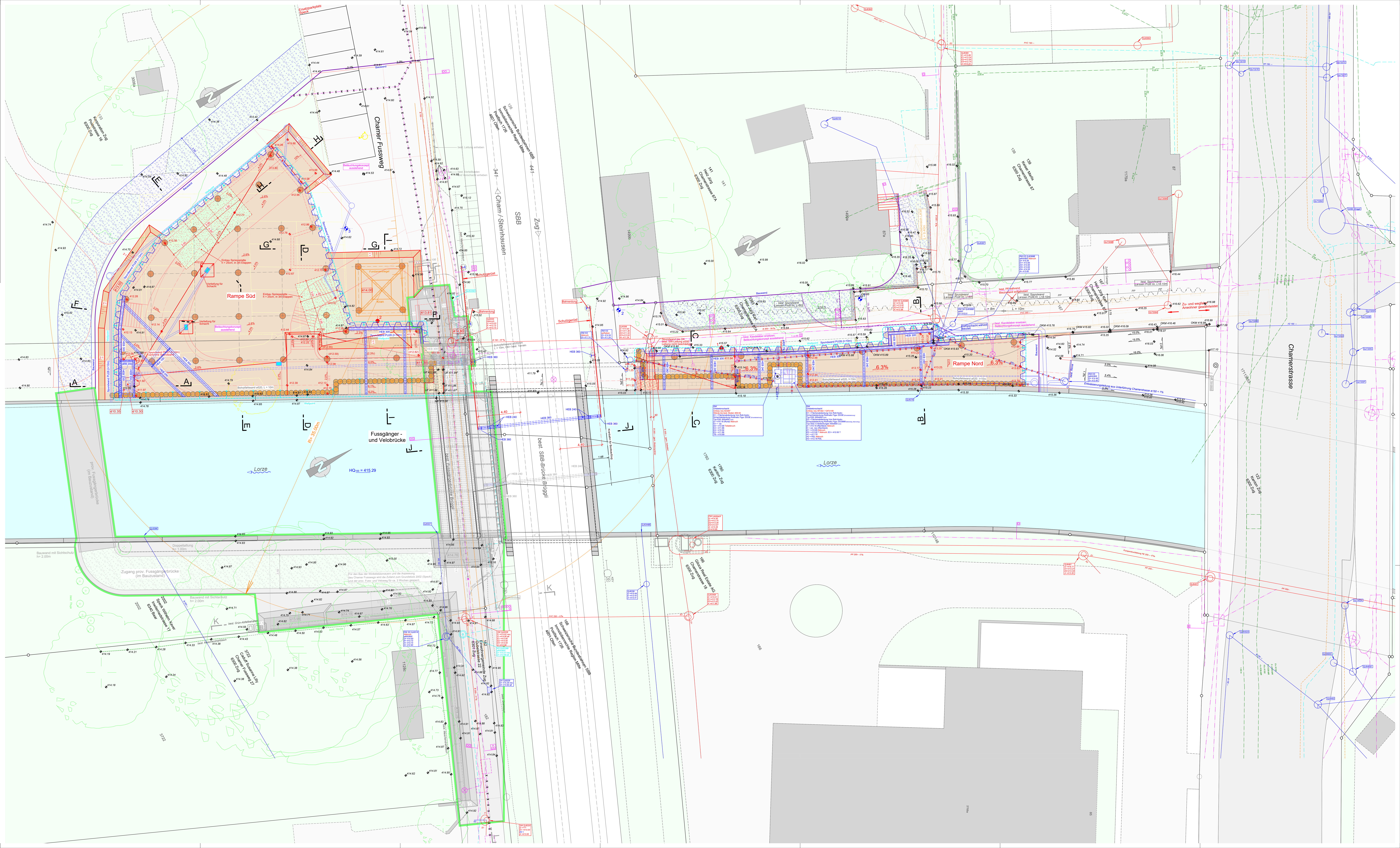
Plan Nr.: 925.01/1-103 Auftrag-Nr.: 20010-103
 Datum: 28.02.2023 Planformat: 89 x 168
 Visum: Or

Planer: **Wismer+Partner AG** Grundstrasse 3 Tel. 041-799 71 31
 Beratende Ingenieure und Planer SIA 6303 Rodenz Fax 041-799 71 41

Bauherr: Tiefbauamt des Kantons Zug, Aabachstrasse 5, 6300 Zug

Koten im Grundriss = OK Magerbeton

- Legende:**
-  best. Gebäude
 -  Abruch Gebäude
 -  best. Strasse (Asphalt) auch Kiesplatz
 -  best. Trottoir
 -  best. Grünflächen
 -  best. Gewässer
 -  best. Meteorwasserleitung
 -  best. Schmutzwasserleitung
 -  best. Elektr. Kabelleitung
 -  best. Wasserleitung
 -  best. Telefon-Kabelleitung
 -  proj. Schmutzwasserleitung
 -  proj. Meteorwasserleitung
 -  proj. Meteorwasserleitung unter Bodenplatte
 -  proj. Elektr. Kabelleitung
 -  proj. Wasserleitung
 -  Schacht / Leitung aufheben (nach Inbetriebnahme proj. Leitung)
 -  Schacht / Leitung aufgehoben
 -  Aushubssole = UK Bodenplatte
 -  Böschungen
 -  Sperrplatte unter Bodenplatte
 -  Bohrfahhwand (Pfähle ø52cm) (armiert, N=800KN, L=10m)
 -  Spundwand PU 28, L= 10,00m (ziehen)
 -  Spundwand PU 22, L= 10,00m (im Boden verbleibend)
 -  Bohrfähli ø40mm (armiert, Rd = 1'900 kN, L=ca. 30m)
 -  Wellpoint
 -  proj. Piezometerrohr, L= 6m
 -  proj. Inklinometer an Spundwand, L= 10m
 -  Bauwand geschlossen h= 2.00m
 -  Bauwand Maschengitter h= 2.00m
 -  Nebenprojekt Radstrecke 1 Fuss- und Radwegbrücke Brüggli: Neubau



QM - System Wismer + Partner AG

Index	Gez./Datum	Änderungen/Ergänzungen	Geprüft