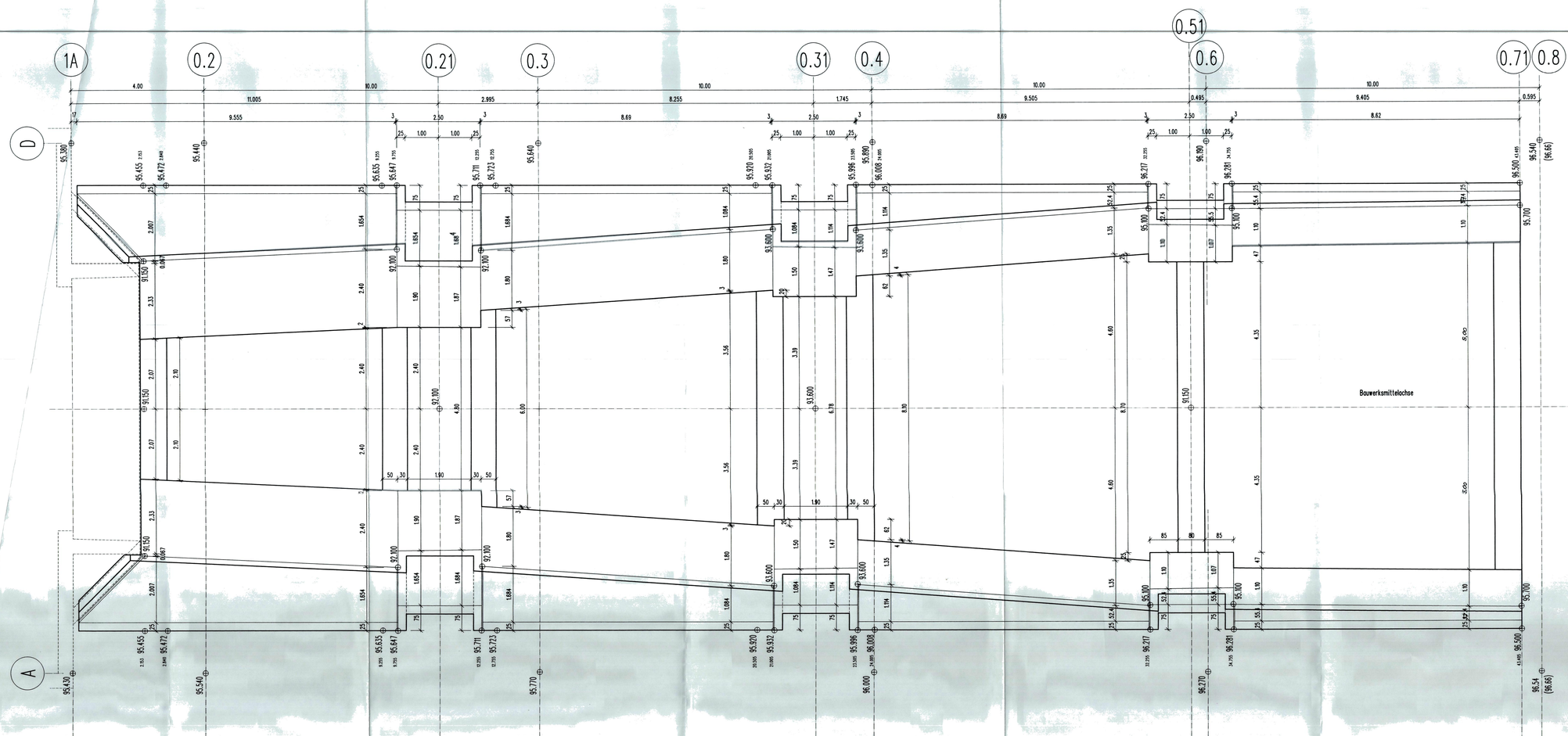
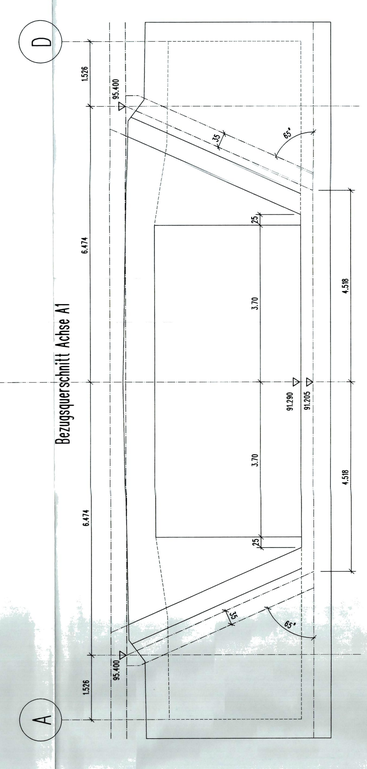
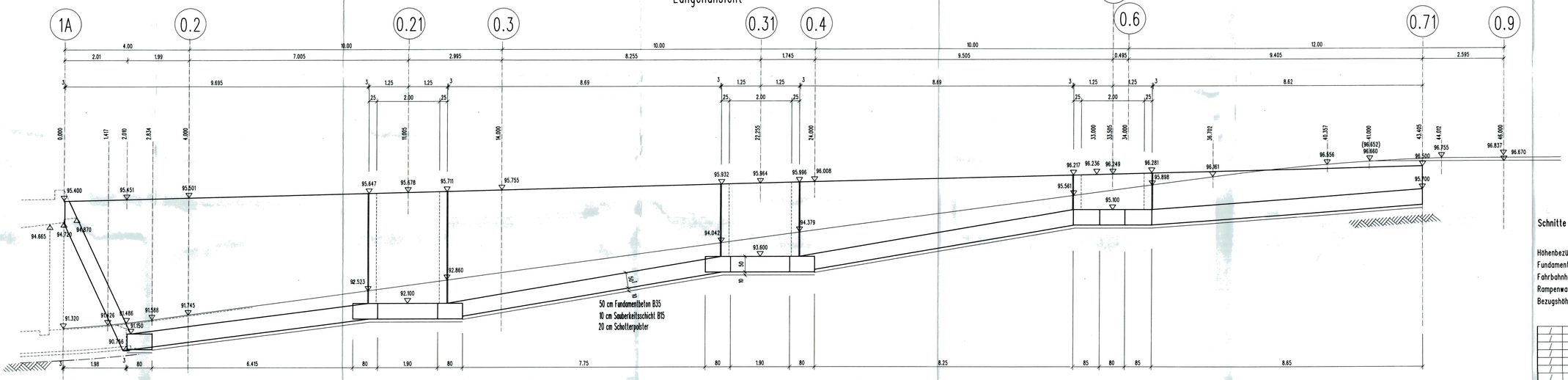




Längenansicht



Schnitte siehe Plan R-07

Höhenbezüge
Fundamenthöhen und –Maße sind jeweils OK Fundament bezogen
Fahrbahnhöhen der Rampenabfahrt sind Fertigausbauangaben
Rampenwandkronenhöhen sind Rohbaumaße Stahlbeton Wandscheibe
Bezugshöhen zum Gelände sind Planungshöhen Straßenbordstein

3. Ausfertigung
In bautechnischer Hinsicht geprüft
☐ Standsicherheit ☐ Schallschutz ☐ Wärmeschutz
Prüfstatik Nr. 9 5 1 8 / 0 7 vom 07. 12. 99
Prof. Dr.-Ing. Eckhard Boyer
Prüfingenieur für Baustatik
Fachrichtung: Standsicherheit
Staatl. anerk. Sachverständiger für Schall- und Wärmeschutz

Index	Datum	Name	Art der Änderung

Bauherr: EGR BOCHUM, Steinring 43 – 44789 Bochum
Bauwerk: Unterirdische Erschließung Massenbergstraße / Schützenbahn
Bauteil / Leistungsphase: Schalplan Rampe, Grundriss

INGENIEURGEMEINSCHAFT RUPPEL
Diplom–Ingenieure für Tragwerksplanung
44787 Bochum – Westring 25 – Telefon (0234) 60517– Telefax 60518

Betongüte B35	Maßstab 1 : 50	Datum 02.11.1999	Objekt 98010		
Betonstahl 500S	Blattgröße A0	gezeichnet ER	Plan R-06	Index	
Holzgüte Baustahl	Ersatz für Plan	gesehen			

9810-R6