



P2 1998/1999 FEUERWEHR- UND RETTUNGSZENTRUM BOCHUM MITTE

EL. 11	Stb.-Stütze	b/h=40/40cm
EL. 12a	Stb.-Unterzug	b/h=40/70cm
EL. 12b	Stb.-Unter-/Überzug	b/h=40/50cm
EL. 12c	Stb.-Unter-/Überzug	b/h=20/30cm
EL. 12d	Stb.-Überzug	b/h=20/50cm
EL. 12e	Stb.-Balken	b/h=40/40cm

EL. 13a	Stb.-Wand	b=40cm
EL. 13b	Stb.-Wand	b=20cm
EL. 14	Stb.-Balken	b/h=40/260 cm
EL. 15	Stahl-Profil	HEB450

Material:	
Beton	C30/37
Stahl	BSt 500 S
	St 37-2

Alternative 1 - Ortbeton	Grundriss	M1:200
	Obergeschoss	
	Isometrie	M 1:200
	Tragwerk als Drahtmodell	
	Schnitt A-A	M1:200
	Schnitt B-B	M1:200

Grischa Twardy B1  
Alexander Bruns B2

Betreuer:  
Lebender / Brune