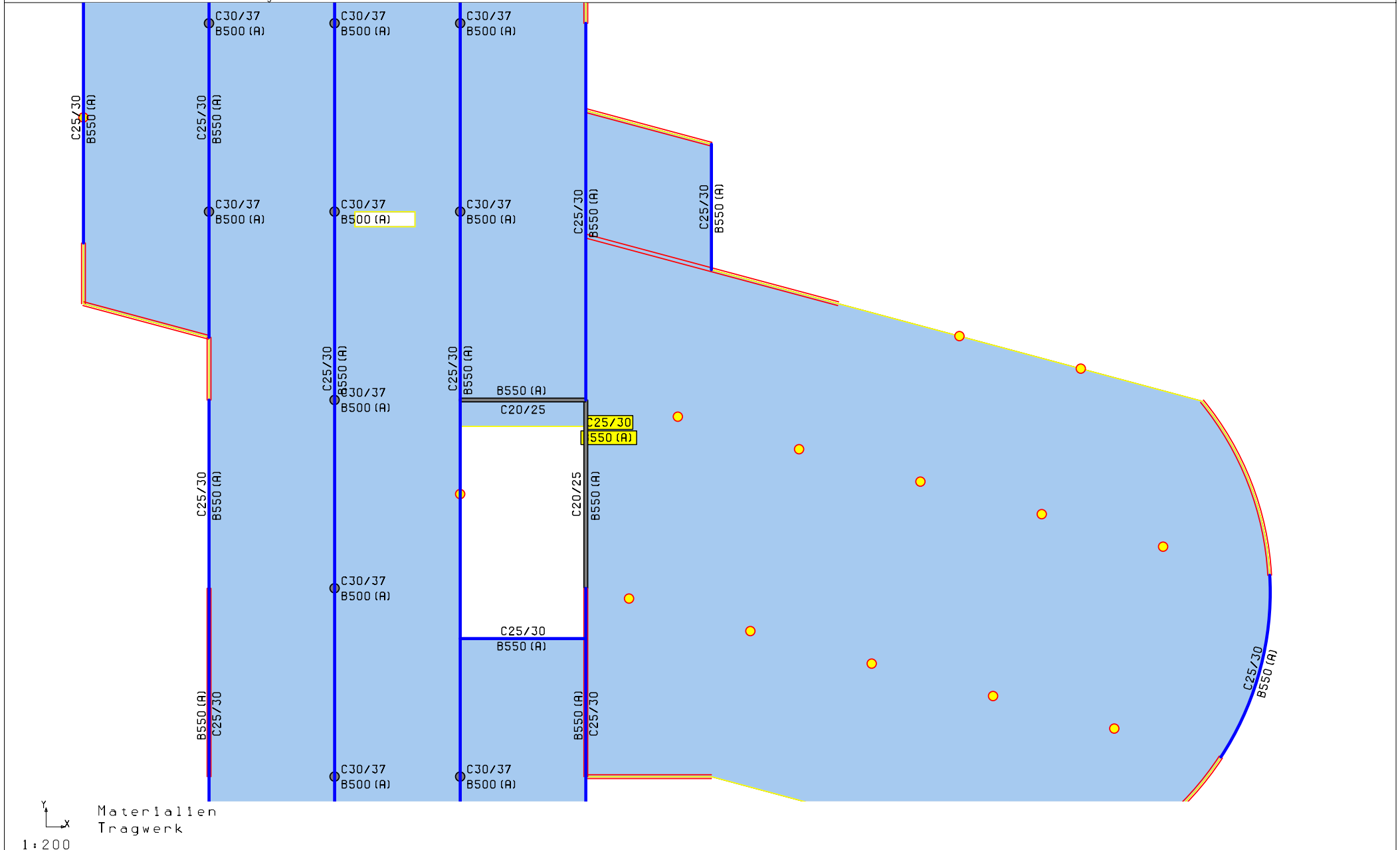


Dicken und Querschnitte (beschriftete Maße in cm)  
Tragwerk

1:300





Bewehrung (beschriftete Maße in cm)  
Tragwerk

1:200

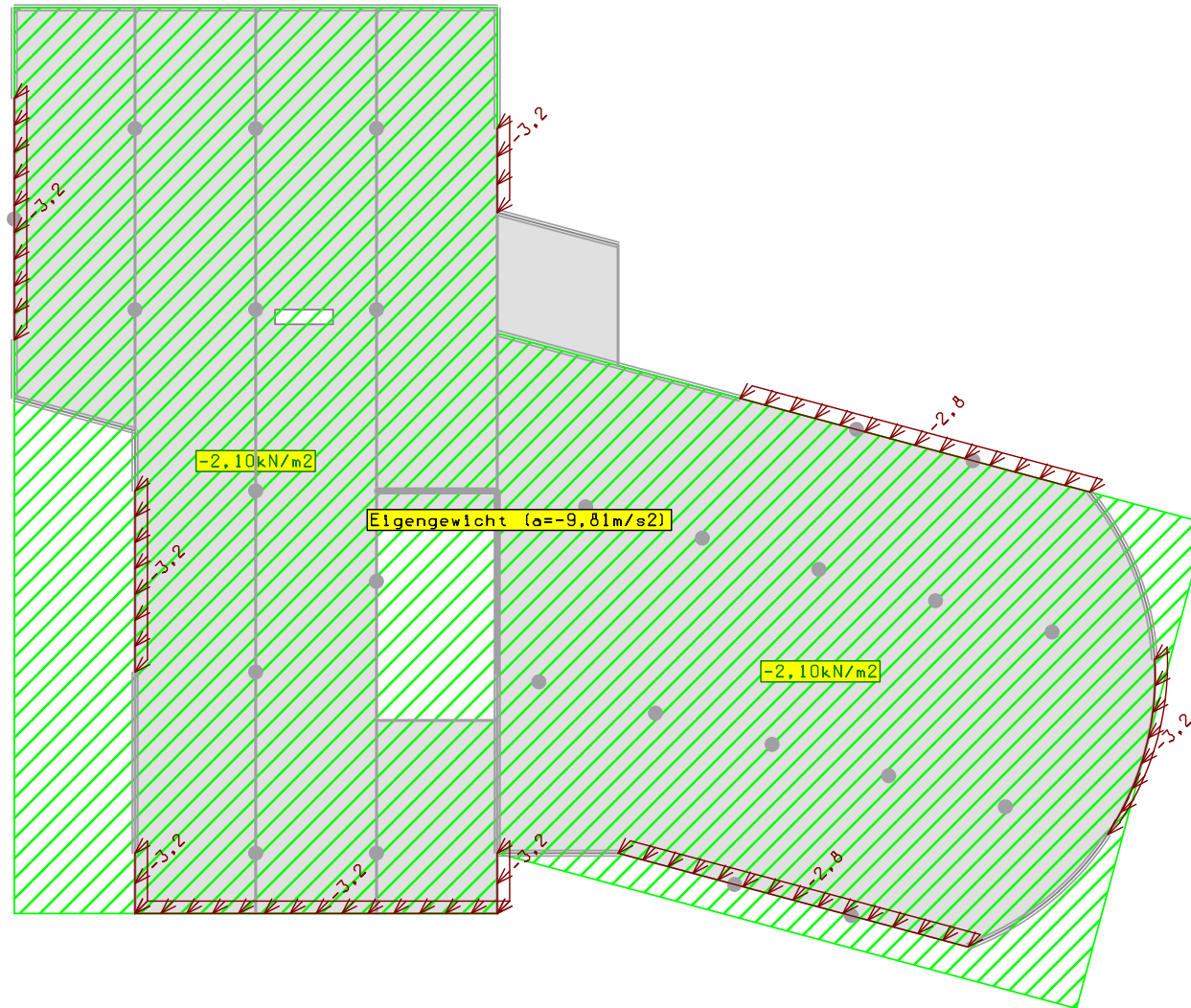


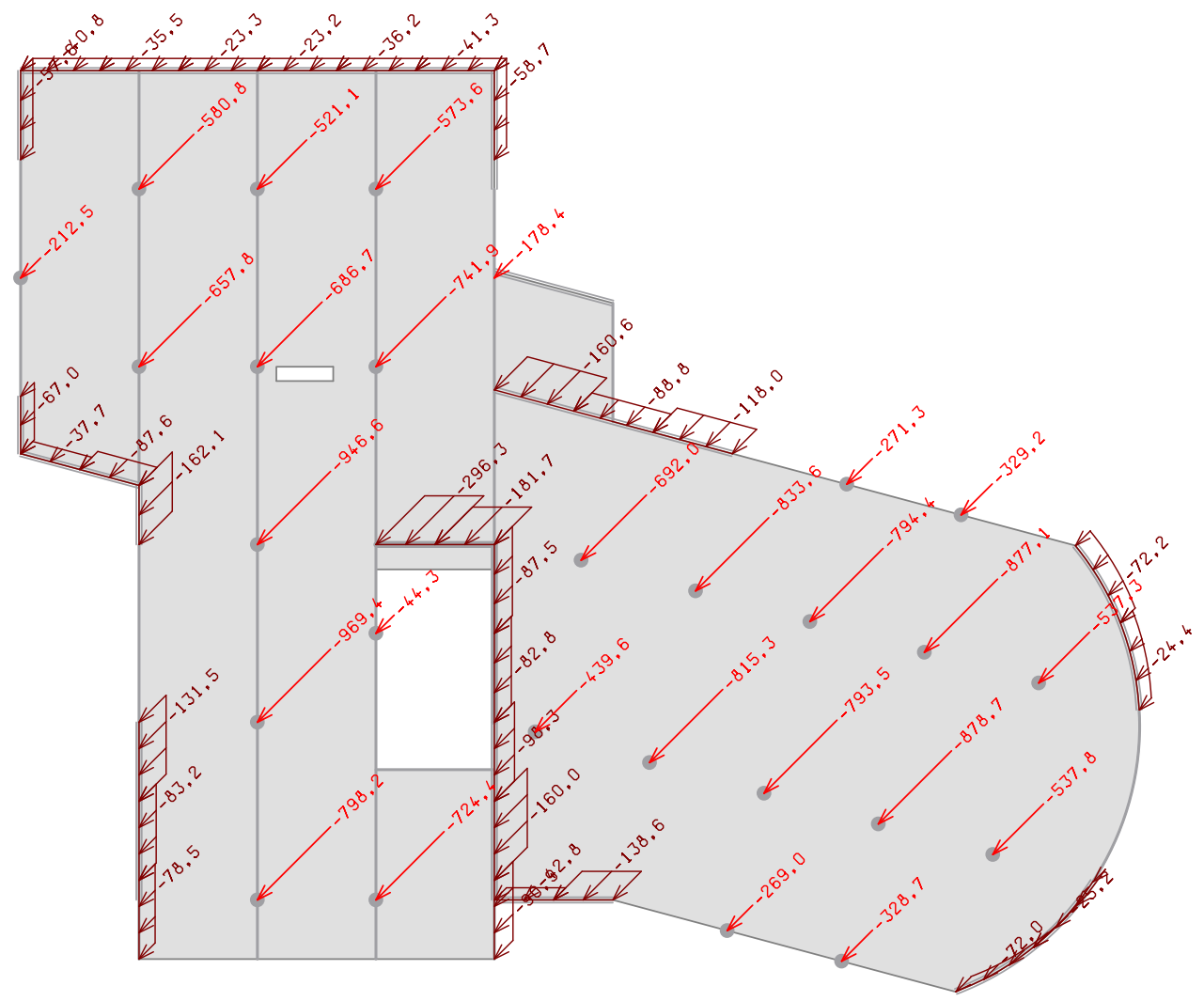
Dokumentationsauschnitte, Dokumentationsschnitte

Tragwerk

1:200

Ausschnitt: Gebäude II





Y  
X  
1:300

Einwirkung 4: abg. ständige Lasten <14,70; 7,70>

Setzen Sie hier Ihren Firmenkopf im Menüpunkt "Einstellungen >> Firmenkopf..."  
 Projekt: Gebäude 5.80 Pos.: Decke ü. EG 05.10.2013 Seite: 7

G Z T - G R U N D K O M B I N A T I O N

nach EN 1992-1-1

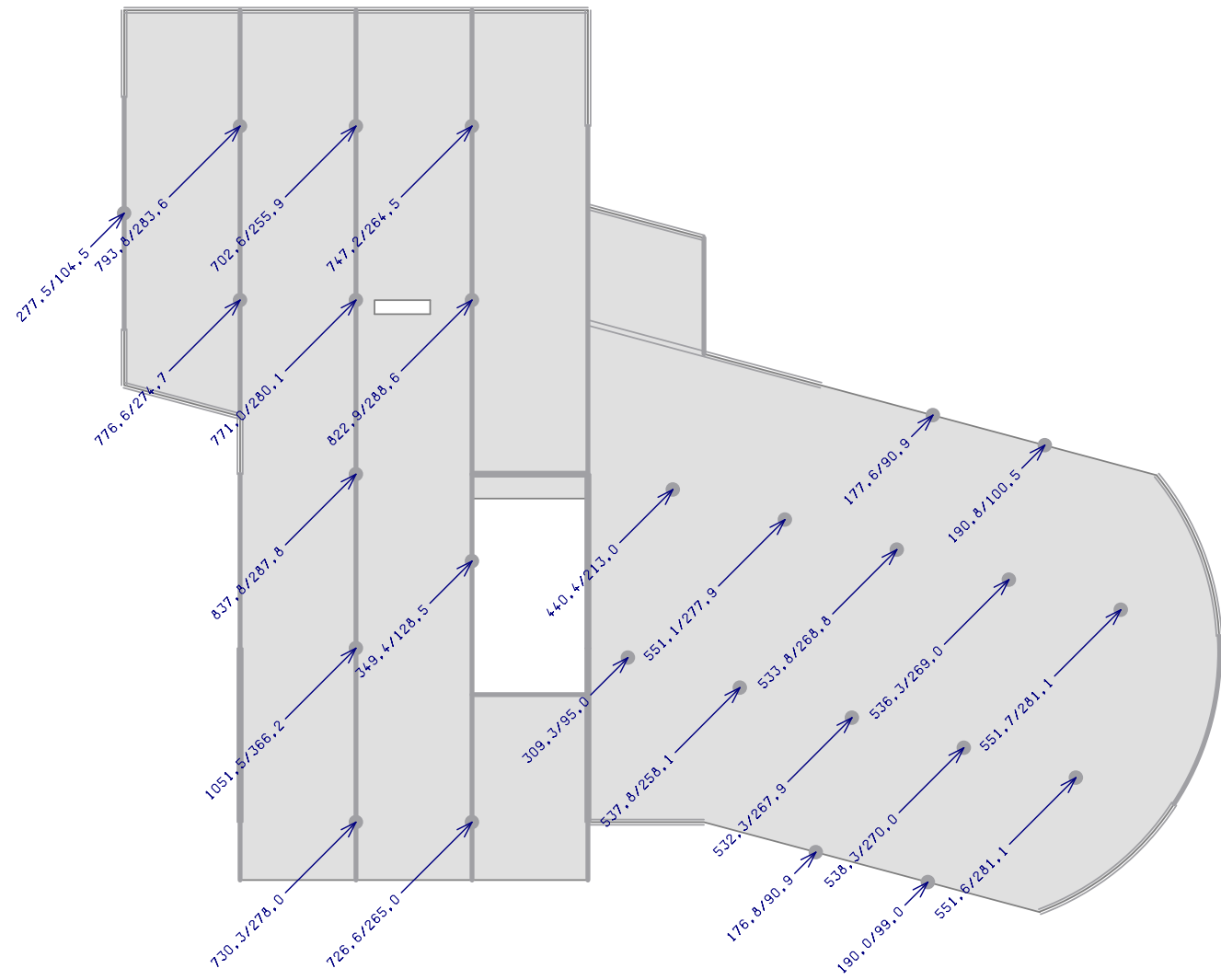
Einwirkungen

Nr	Bezeichnung	Wirkung		Teilsicherheit		Komb.Beiwert		
		Typ	Gruppe	Gu/Q1	Gg/Qi	Psi0	Psi1	Psi2
1	EG + Aufbauten	1	NA	1.35	1.00	0.00	0.00	0.00
2	Verkaufsflächen	2	NA	1.50	1.50	0.70	0.70	0.60
7	Büroflächen	2	NA	1.50	1.50	0.70	0.50	0.30
6	Schnee (Einfahrdach)	2	NA	1.50	1.50	0.50	0.20	0.00
3	EG Stützen, Wände <7,70; 4,10>	1	NA	1.35	1.00	0.00	0.00	0.00
4	abg. ständige Lasten <14,70; 7,70>	1	NA	1.35	1.00	0.00	0.00	0.00
5	abg. Nutzlasten Kateg. B <11,30; 7,70>	2	NA	1.50	1.50	0.70	0.50	0.30
8	abg. Personen (Terrasse) <11,30>	2	A10	1.50	1.50	0.70	0.70	0.60
9	abg. Personen (Terrasse) <7,70>	2	A11	1.50	1.50	0.70	0.70	0.60
10	abg. Nutzlasten Kateg. D <11,30; 7,70>	2	NA	1.50	1.50	0.70	0.70	0.60
11	abg. Schnee unter 1000m <14,70>	2	NA	1.50	1.50	0.50	0.20	0.00
12	abg. Schnee (Terrasse) <11,30>	2	A10	1.50	1.50	0.50	0.20	0.00
13	abg. Schnee (Terrasse) <7,70>	2	A11	1.50	1.50	0.50	0.20	0.00

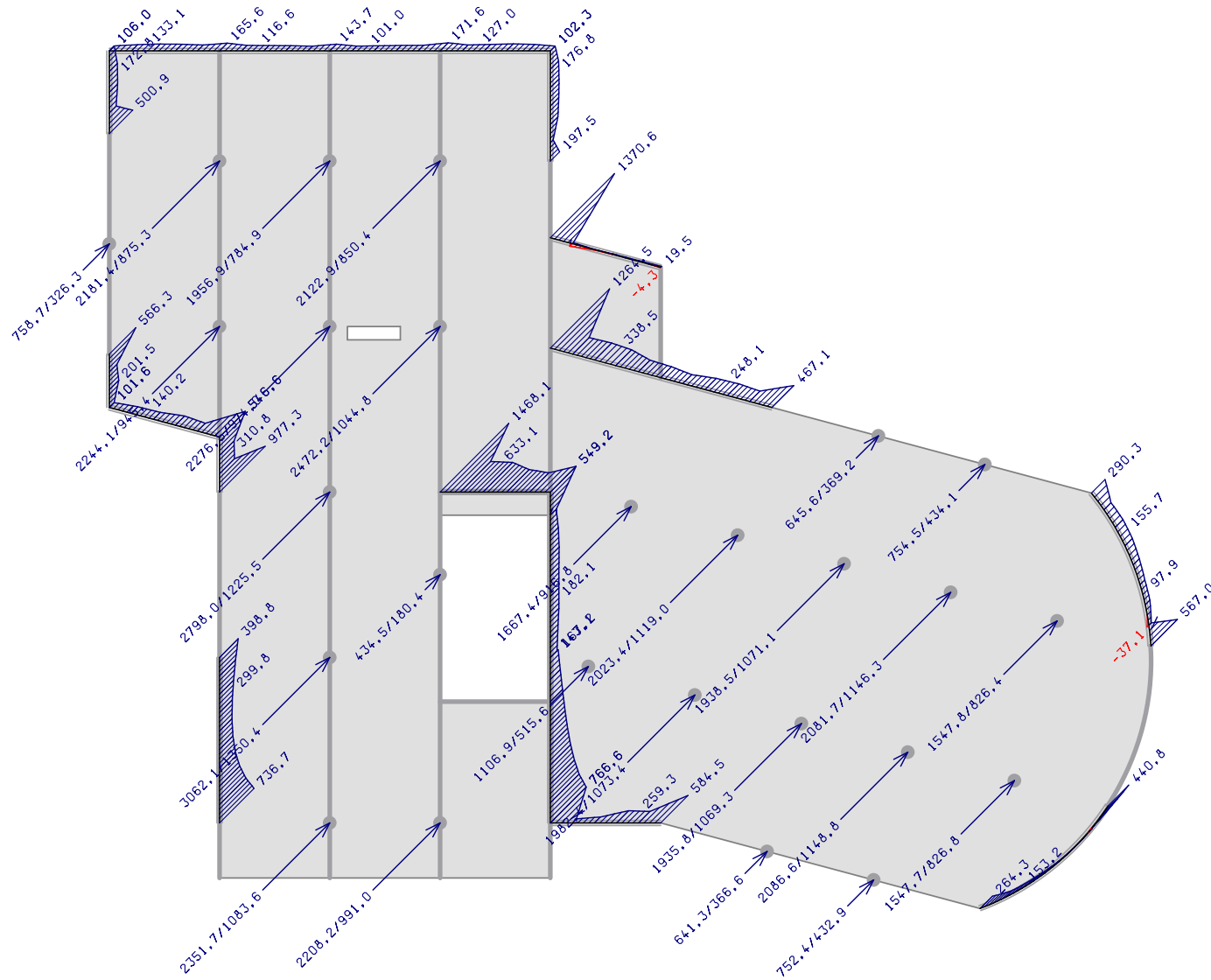
Legende: Typ 1,2,3,4 = ständig, veränderlich, außergewöhnlich, Erdbeben  
 Gruppe NA = nicht ausschließend (kann mit anderen wirken)  
 Gruppe An = gegenseitig ausschließend in der Gruppe n  
 Beiwert 0 = nicht definiert (adäquat) für die Einwirkung

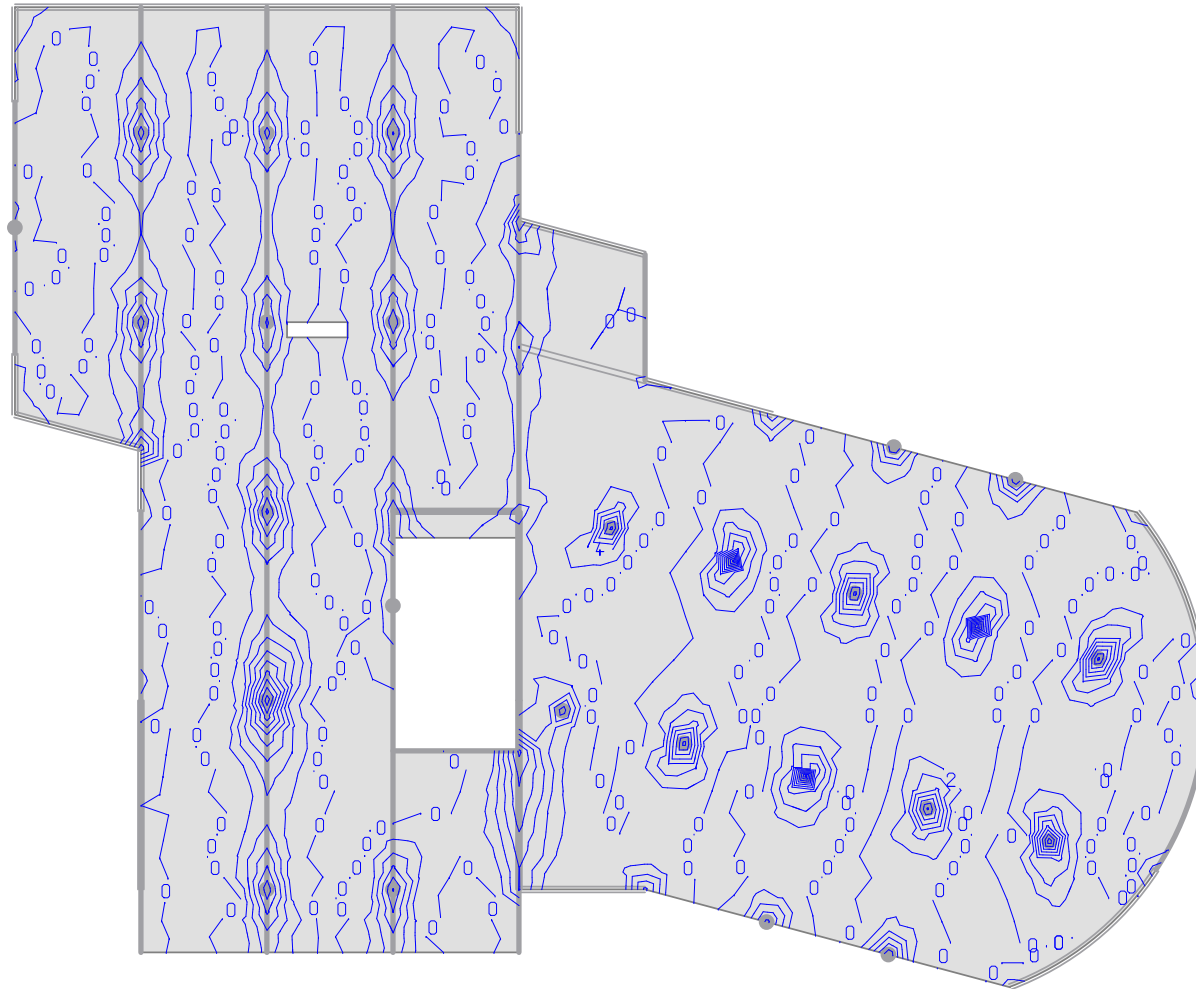
Statistik

	Minimalwert	Knoten	Maximalwert	Knoten
Z-Verschiebung (cm)	-1.90	610	0.21	194
Bodenpressung (kN/m <sup>2</sup> )	0.00	1	0.00	1
mx Momente (kNm/m)	-133.81	6	47.02	744
my Momente (kNm/m)	-155.11	6	40.81	1006
mxy Momente (kNm/m)	-33.19	488	31.74	782
m1 Momente (kNm/m)	-132.65	6	51.28	749
m2 Momente (kNm/m)	-156.27	6	30.30	648
My Biegemomente (kNm)	-1046.47	69	215.40	251





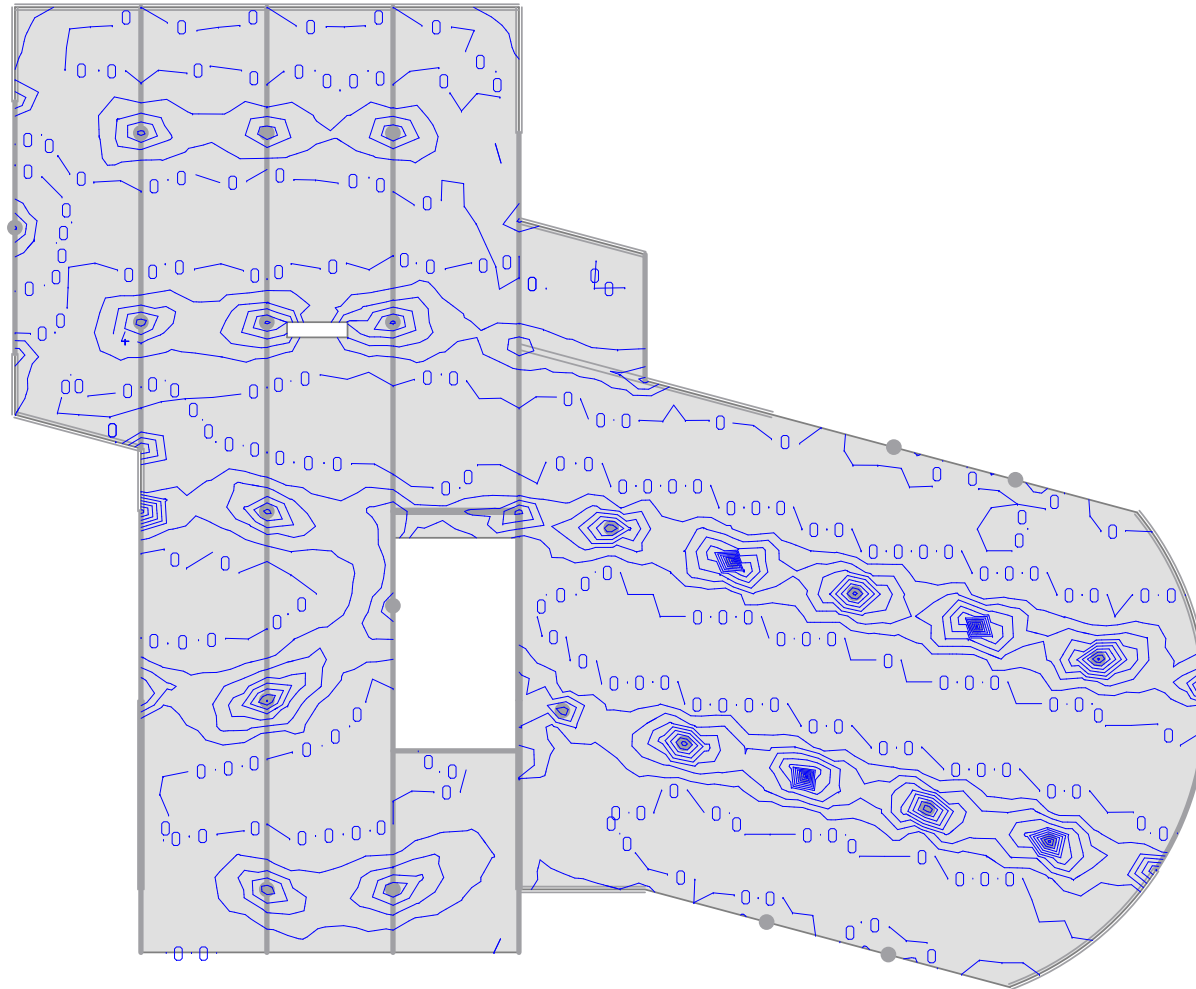




Erf. Plattenbewehrung As-I oben  
GZT-maßgebend nach EN 1992-1-1

Liniendichte 2,00 cm<sup>2</sup>/m

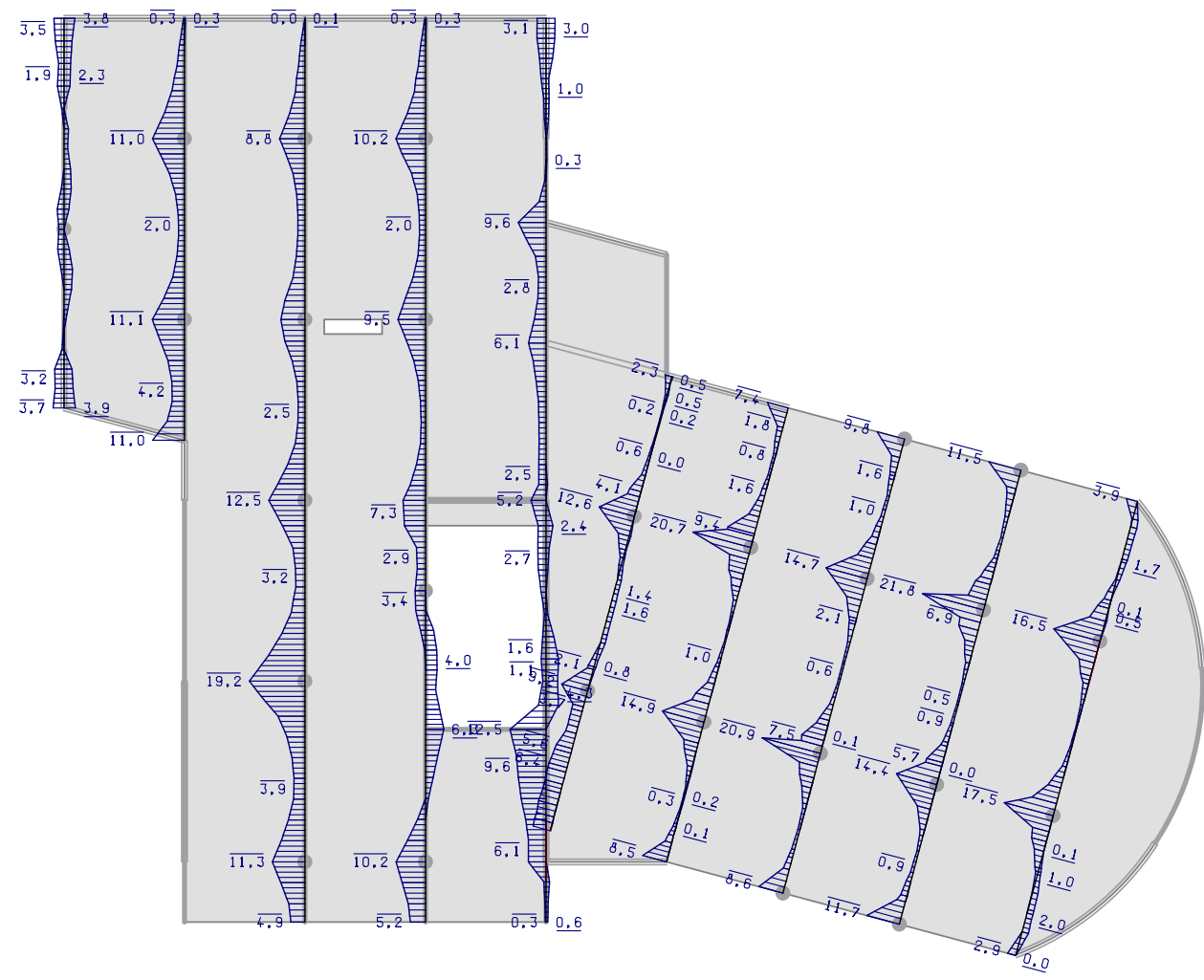
1:300



Erf. Plattenbewehrung As-II oben  
GZT-maßgebend nach EN 1992-1-1

Liniendichte 2,00 cm<sup>2</sup>/m

1:300

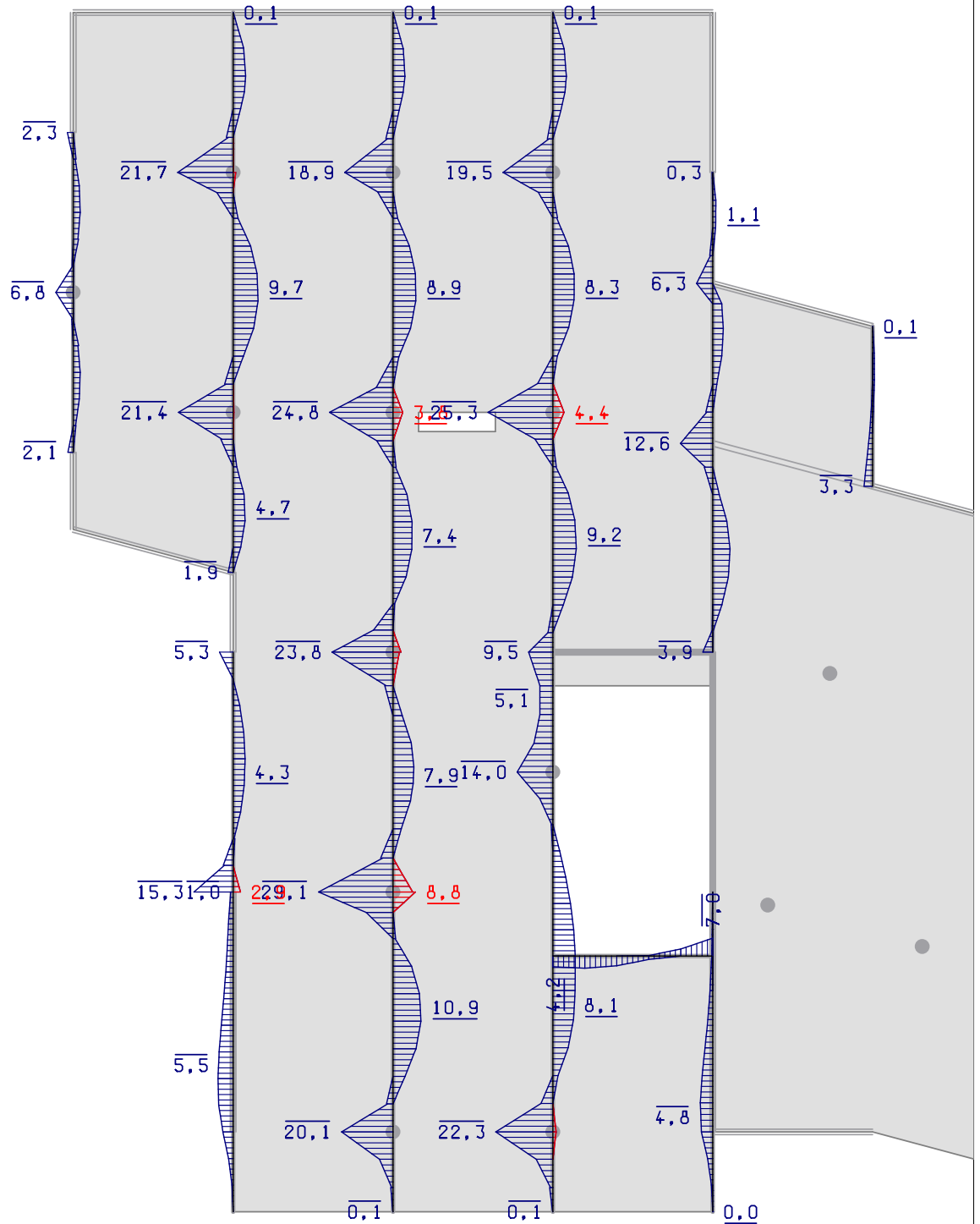


Y  
X  
1:300

Erf. Plattenbewehrung As-I  
GZT-maßgebend nach EN 1992-1-1

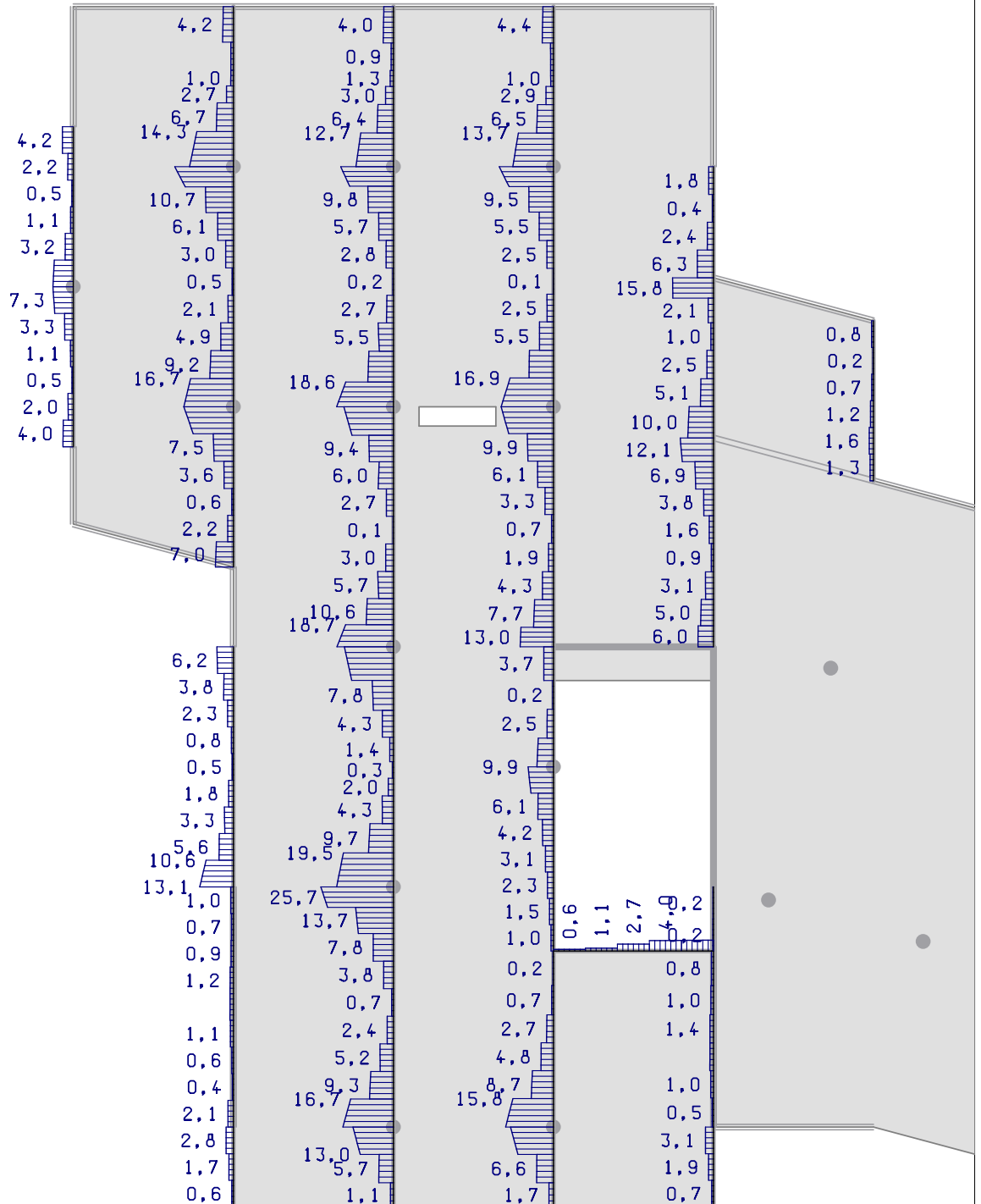
Maßstab 1cm = 25,00 cm2





$\begin{matrix} y \\ \downarrow \\ x \end{matrix}$  Erf. Balken-Längsbewehrung  
 GZT-maßgebend nach EN 1992-1-1  
 1:200 Ausschnitt: Gebäude I

Maßstab 1cm = 25,00 cm<sup>2</sup>



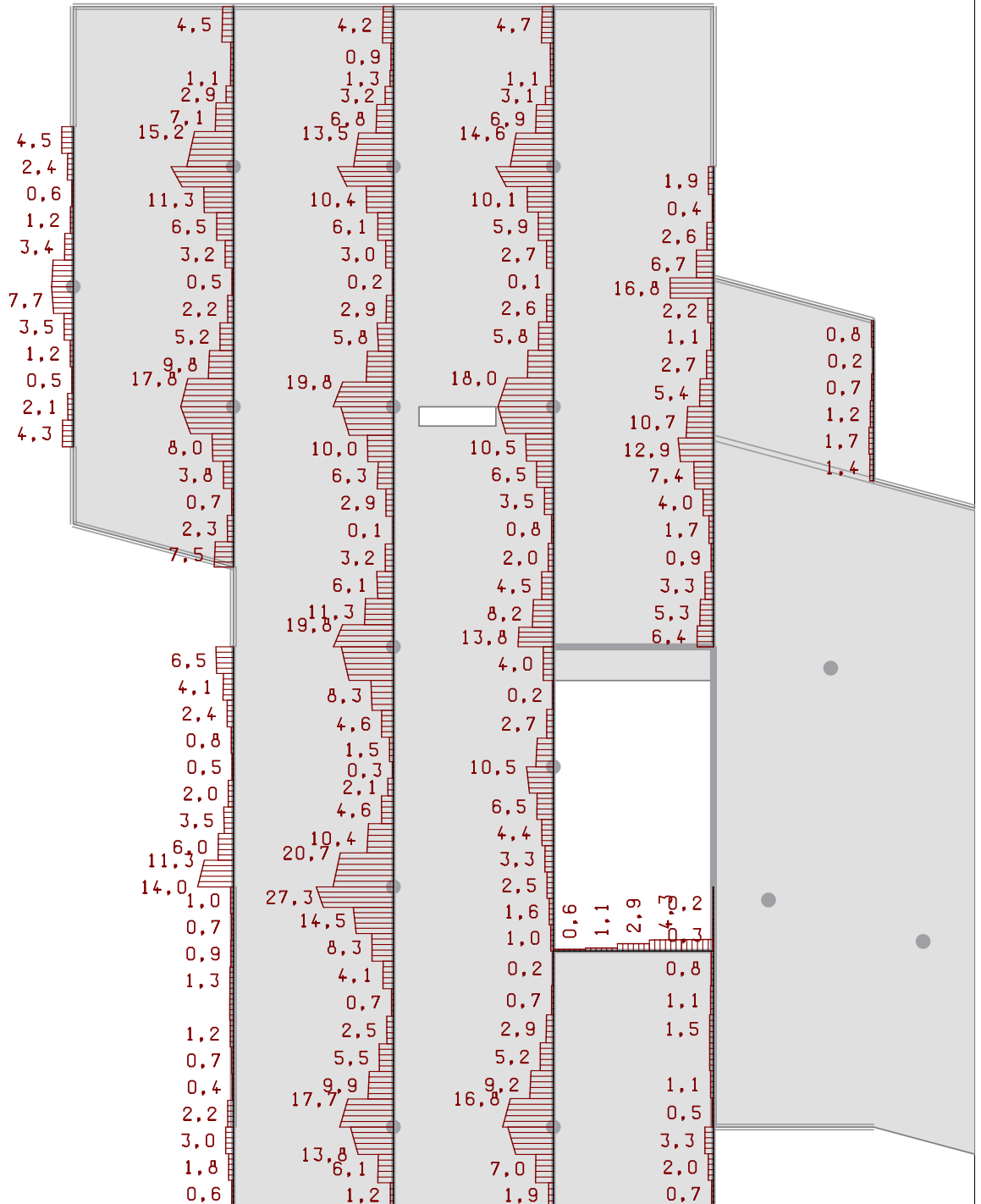
Erf. Balken-Querbewehrung (1-schnittig)

Maßstab 1cm = 25,00 cm2

GZT-maßgebend nach EN 1992-1-1

1:200

Ausschnitt: Gebäude I



y  
 x  
 1:200 Balkenquerschnitt-Mindestbreiten (Steg) Maßstab 1cm = 25,00 cm  
 GZT-maßgebend nach EN 1992-1-1  
 Ausschnitt: Gebäude I