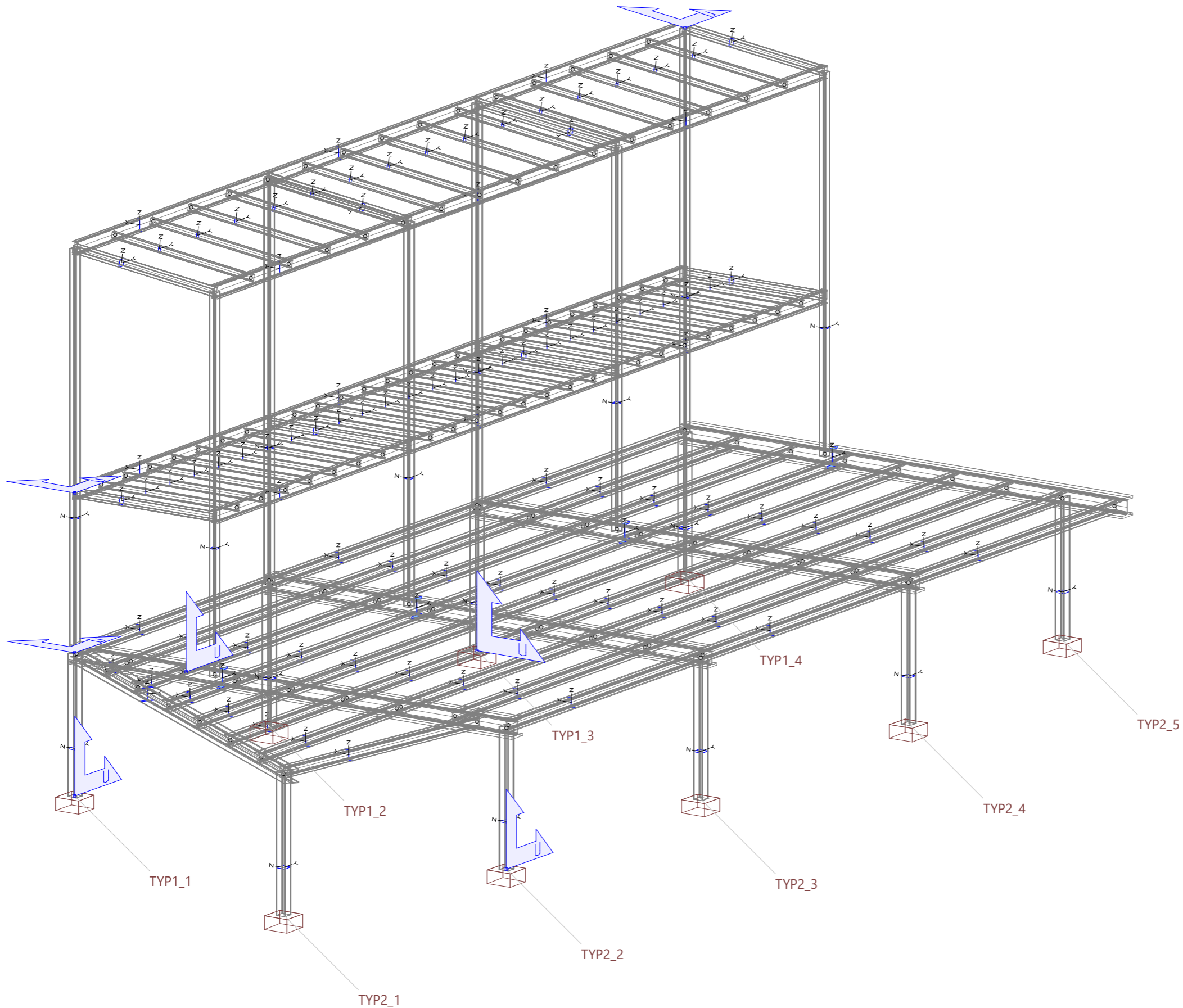


Struktur



Nr.:

GRENZWERTE REAKTIONEN Fz

und zugehörige Komponenten

Grenzwertspezifikation: !GZT

Knoten	Rot	EK	Fx	Fy	Fz _{min} Fz _{max}	Mx	My	Mz
			[kN]	[kN]	[kN]	[kNm]	[kNm]	[kNm]
TYP1_1		3	-0.00	0.03	31.41	-0.07	0.01	-0.00
		2	-0.02	0.30	172.03	-0.64	0.03	-0.03
TYP1_2		3	0.01	-0.04	39.76	0.11	0.01	-0.00
		1	0.02	-0.37	252.86	0.83	0.05	-0.02
TYP1_3		3	0.01	-0.07	40.57	0.15	0.01	-0.00
		1	0.01	-0.51	259.90	1.09	0.03	-0.01
TYP1_4		3	0.00	0.07	22.69	-0.15	0.01	-0.00
		1	0.00	0.50	120.09	-1.07	0.00	-0.00
TYP2_1		4	0.00	0.15	8.14	-0.33	0.00	0.01
		2	-0.01	0.20	50.09	-0.43	-0.02	0.01
TYP2_2		3	-0.00	0.03	24.96	-0.07	-0.00	0.00
		2	-0.01	0.30	170.74	-0.64	-0.02	0.00
TYP2_3		3	-0.00	-0.05	31.43	0.11	-0.00	0.00
		2	-0.01	-0.46	239.53	1.00	-0.02	0.00
TYP2_4		3	-0.00	-0.07	31.98	0.15	-0.00	0.00
		2	-0.01	-0.60	245.33	1.30	-0.01	0.01
TYP2_5		3	-0.00	0.07	22.93	-0.15	-0.01	0.00
		2	-0.02	0.59	151.91	-1.27	-0.03	0.01

Rot : R = rotiert

EK : massgebende Einwirkungskombination

GRENZWERTE REAKTIONEN My

und zugehörige Komponenten

Grenzwertspezifikation: ErdbebenAWS

Knoten	Rot	EK	Fx	Fy	Fz	Mx	My _{min} My _{max}	Mz
			[kN]	[kN]	[kN]	[kNm]	[kNm]	[kNm]
TYP1_1		1	-7.38	0.42	39.11	-0.90	-15.80	-0.42
			7.37	-0.30	59.44	0.65	15.82	0.41
TYP1_2		1	-7.35	0.34	74.62	-0.70	-15.76	-0.43
			7.37	-0.50	60.08	1.09	15.80	0.42
TYP1_3		1	-7.35	0.25	74.74	-0.54	-15.75	-0.44
			7.36	-0.50	63.08	1.07	15.77	0.43
TYP1_4		1	-7.32	0.52	41.58	-1.11	-15.72	-0.45
			7.33	-0.27	30.77	0.59	15.74	0.45
TYP2_1		1	-7.50	0.40	14.38	-0.85	-16.08	0.78
			7.50	-0.27	10.26	0.58	16.08	-0.77
TYP2_2		1	-7.34	-0.09	42.55	0.20	-15.73	0.43
			7.33	0.21	35.79	-0.45	15.71	-0.43
TYP2_3		1	-7.34	-0.73	53.80	1.56	-15.72	0.42
			7.33	0.54	48.61	-1.16	15.71	-0.42
TYP2_4		1	-7.34	-1.01	55.18	2.17	-15.73	0.42
			7.34	0.76	49.25	-1.64	15.72	-0.42
TYP2_5		1	-7.80	-0.53	37.58	1.15	-16.69	0.42
			7.79	0.78	34.23	-1.67	16.67	-0.42

Rot : R = rotiert

EK : massgebende Einwirkungskombination

GRENZWERTE REAKTIONEN Mx

und zugehörige Komponenten

Grenzwertspezifikation: ErdbebenAWS

Knoten	Rot	EK	Fx	Fy	Fz	Mx _{min} Mx _{max}	My	Mz
			[kN]	[kN]	[kN]	[kNm]	[kNm]	[kNm]
TYP1_1		1	-0.47	6.19	59.88	-13.31	-0.95	0.06
			0.46	-6.08	38.67	13.06	0.96	-0.07
TYP1_2		1	-0.35	9.27	49.83	-19.89	-0.70	0.09
			0.36	-9.44	84.87	20.28	0.74	-0.11
TYP1_3		1	-0.30	9.81	50.84	-21.07	-0.59	0.08
			0.31	-10.06	86.98	21.60	0.62	-0.09
TYP1_4		1	-0.45	6.94	44.65	-14.91	-0.90	0.12
			0.46	-6.69	27.70	14.39	0.92	-0.12
TYP2_1		1	-0.42	6.11	14.35	-13.12	-0.90	0.13
			0.42	-5.98	10.29	12.84	0.89	-0.12
TYP2_2		1	0.19	6.20	46.72	-13.31	0.37	0.11
			-0.20	-6.08	31.62	13.06	-0.39	-0.11
TYP2_3		1	0.52	9.26	38.03	-19.89	1.07	0.11
			-0.52	-9.44	64.38	20.29	-1.08	-0.11
TYP2_4		1	0.68	9.81	38.74	-21.07	1.41	0.07
			-0.68	-10.05	65.69	21.60	-1.42	-0.07
TYP2_5		1	0.77	6.94	43.21	-14.91	1.59	0.11
			-0.78	-6.70	28.60	14.39	-1.61	-0.11

Rot : R = rotiert

EK : massgebende Einwirkungskombination