

V.2.3 Lagerkräfte aus der FEM-Datei_ EG



V.2_Lastabtrag Decke ü EG



LFK DIN1992.SV.1: 1. Ständige und vorübergehende Situation, DIN EN 1992-1-1
 Auflagerreaktionen (Mittel im Lagerliniensystem) max $R_z(l)$. 229,62 [kN/m] =
 Die Summe der Lagerkräfte ist aufgrund der Mittelung u.U. unrealistisch.

1: 125

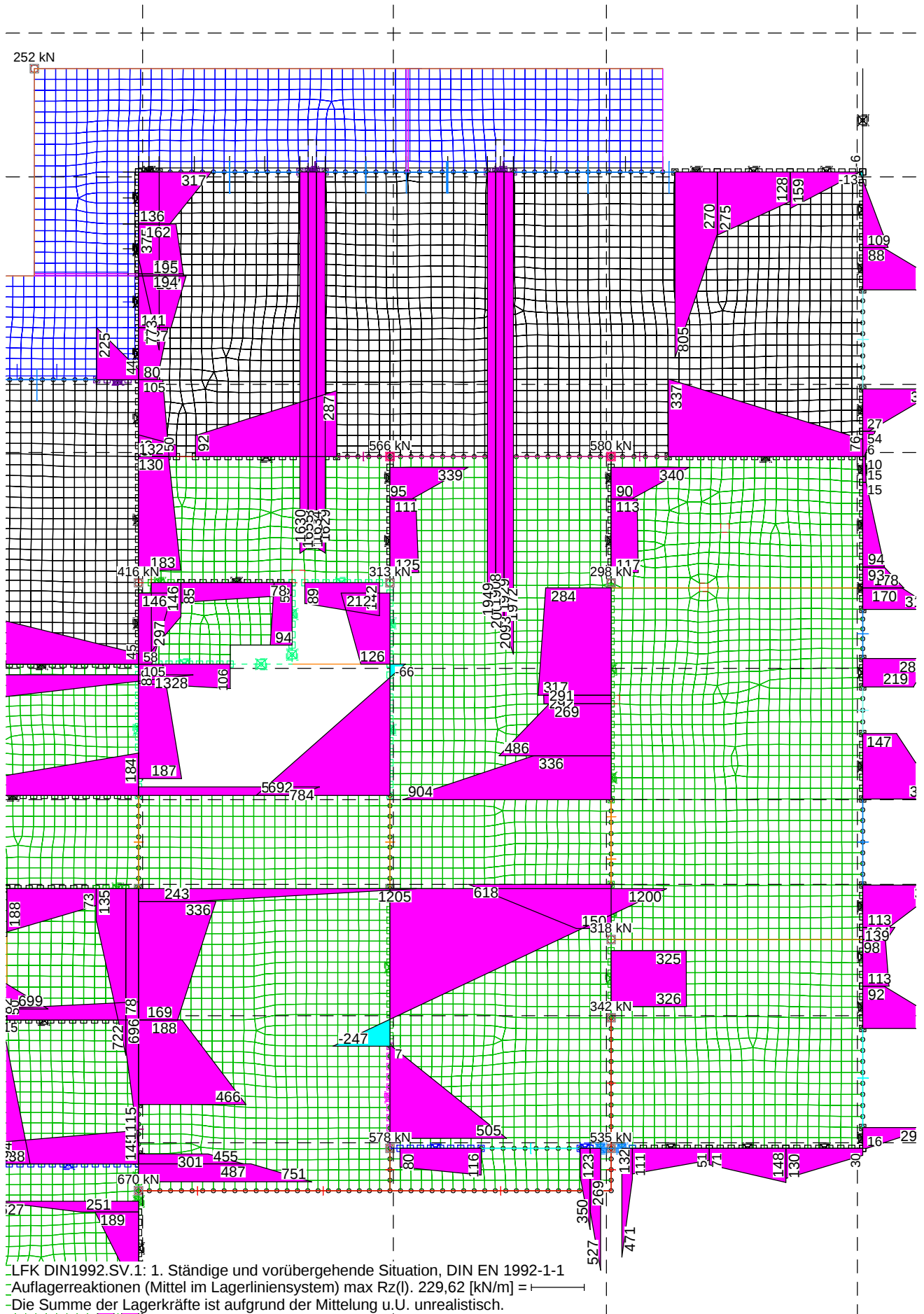
Kaiserin-Augusta-Allee 14
 10553 Berlin

Kita Falkensee

Projekt
 23220

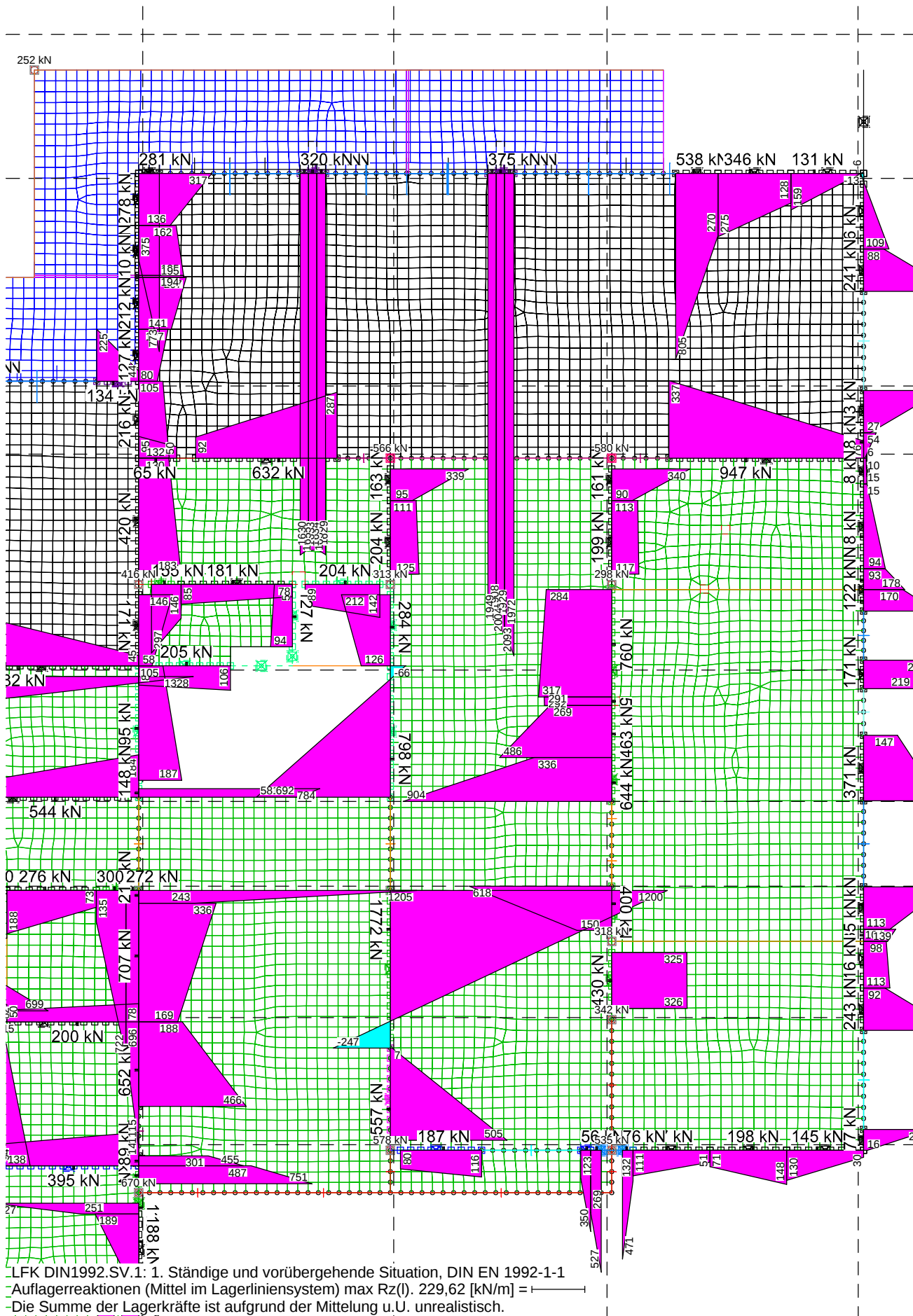
Datum
 Jan-25

V.2_Lastabtrag Decke ü EG



1: 125

V.2_Lastabtrag Decke ü EG



1: 125

V.2_Lastabtrag Decke ü EG



LF 60: G_Summe EG_ges

Auflagerreaktionen (Mittel im Lagerliniensystem) $R_z(l)$. 136,34 [kN/m] =

Summe im Globalsystem $R_z(g)$ = 25500,54 [kN]

1: 125

Kaiserin-Augusta-Allee 14
10553 Berlin

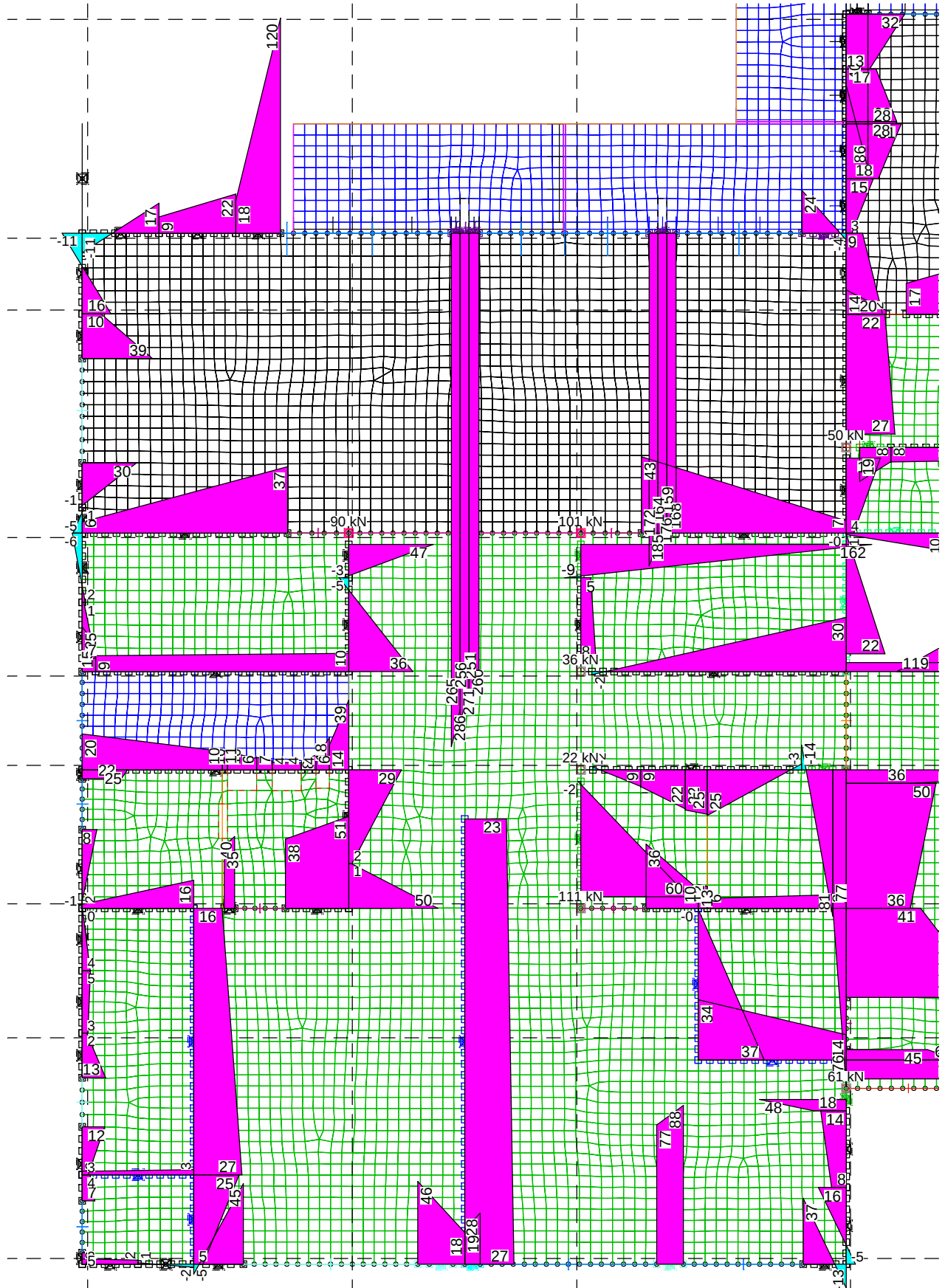
Kita Falkensee

Projekt
23220

Datum
Jan-25

W.3.3. Decke ü_EG.fem

V.2_Lastabtrag Decke ü EG



LF 61: P_Summe_EG_ges

Auflagerreaktionen (Mittel im Lagerliniensystem) $R_z(l)$. 31,05 [kN/m] =

Summe im Globalsystem $R_z(g)$ = 5772,94 [kN]

1: 125

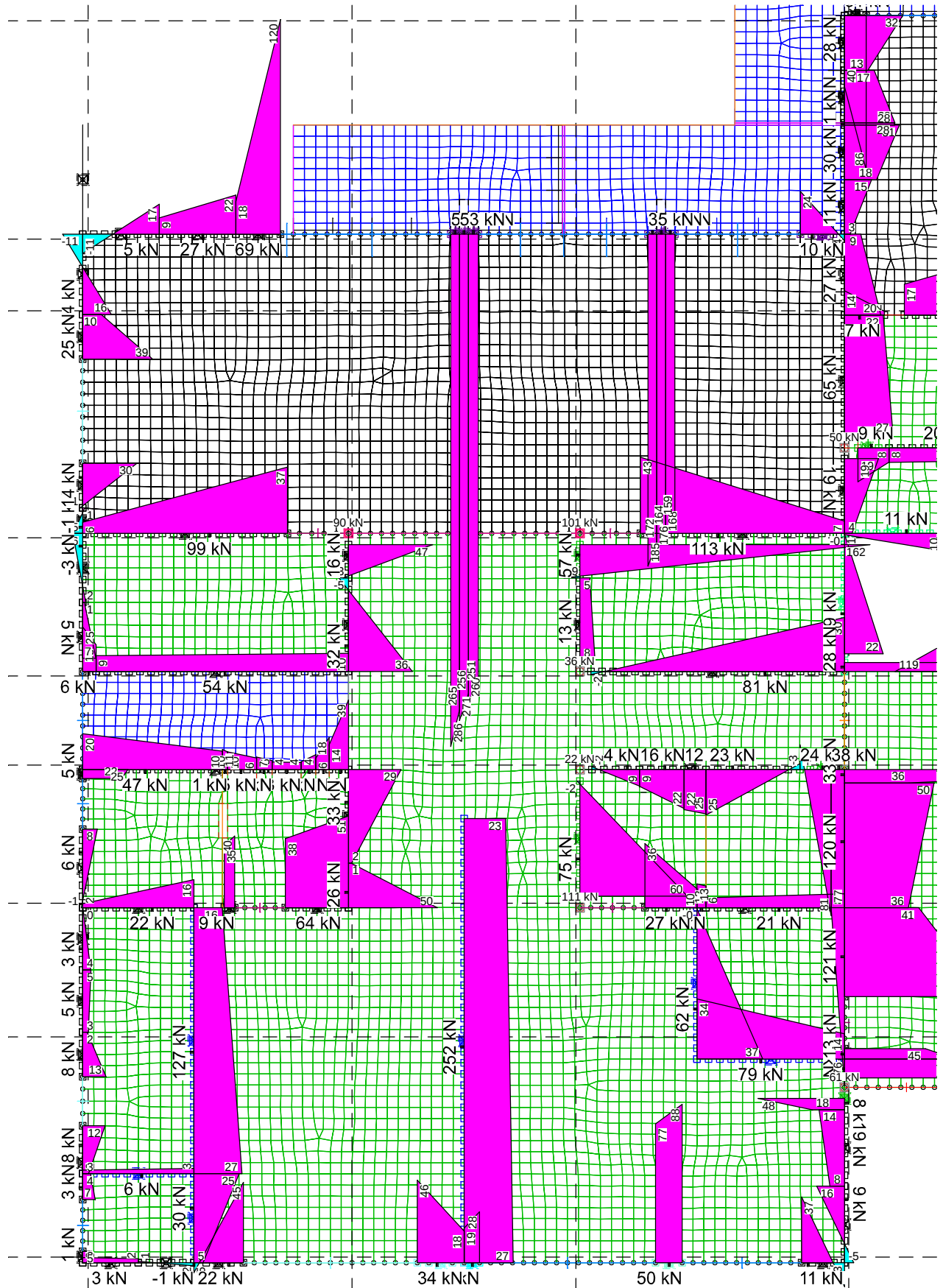
Kaiserin-Augusta-Allee 14
10553 Berlin

Kita Falkensee

Projekt
23220

Datum
Jan-25

V.2_Lastabtrag Decke ü EG



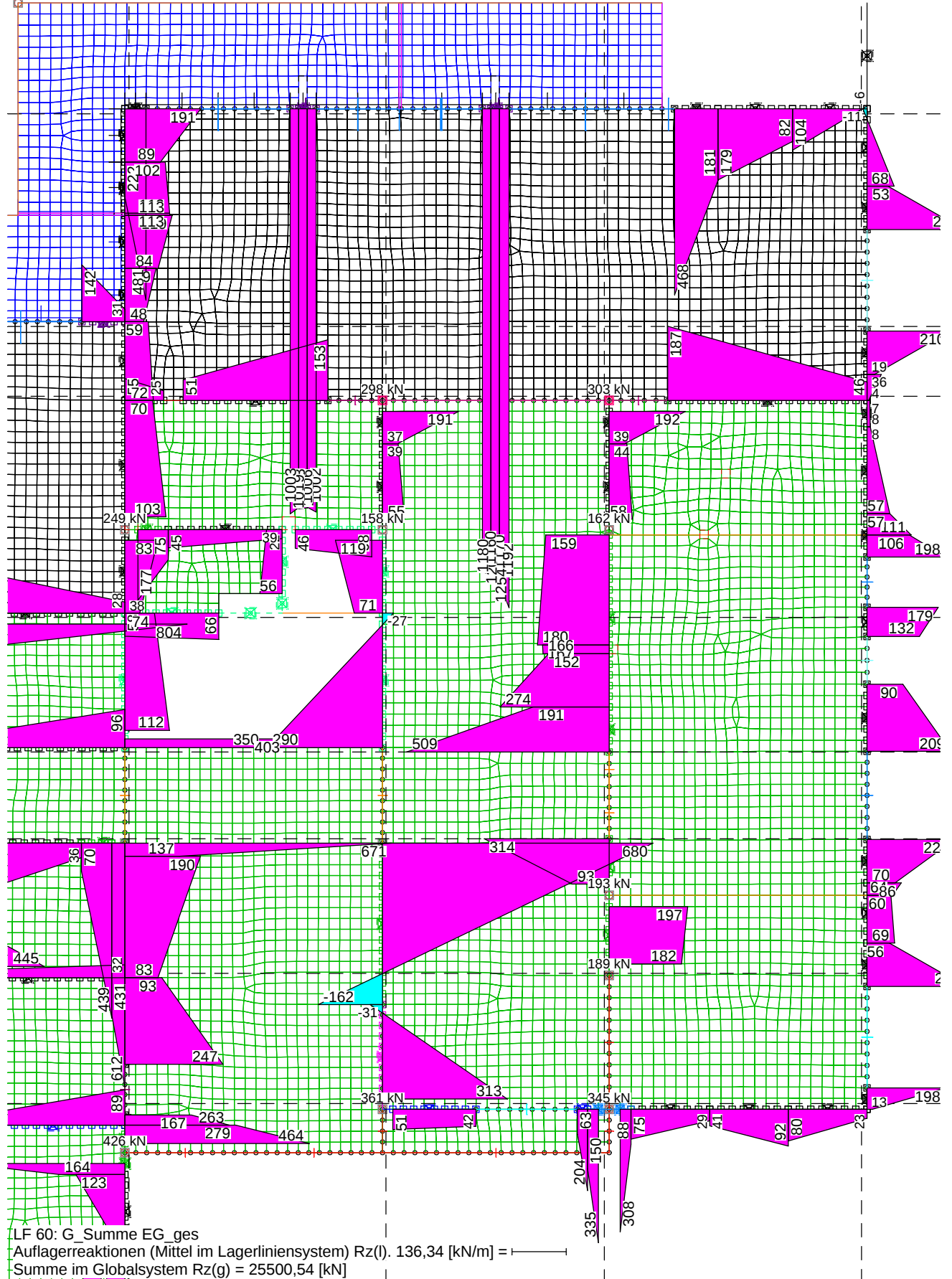
LF 61: P_Summe_EG_ges

Auflagerreaktionen (Mittel im Lagerliniensystem) $R_z(l)$. 31,05 [kN/m] =

Summe im Globalsystem $R_z(g)$ = 5772,94 [kN]

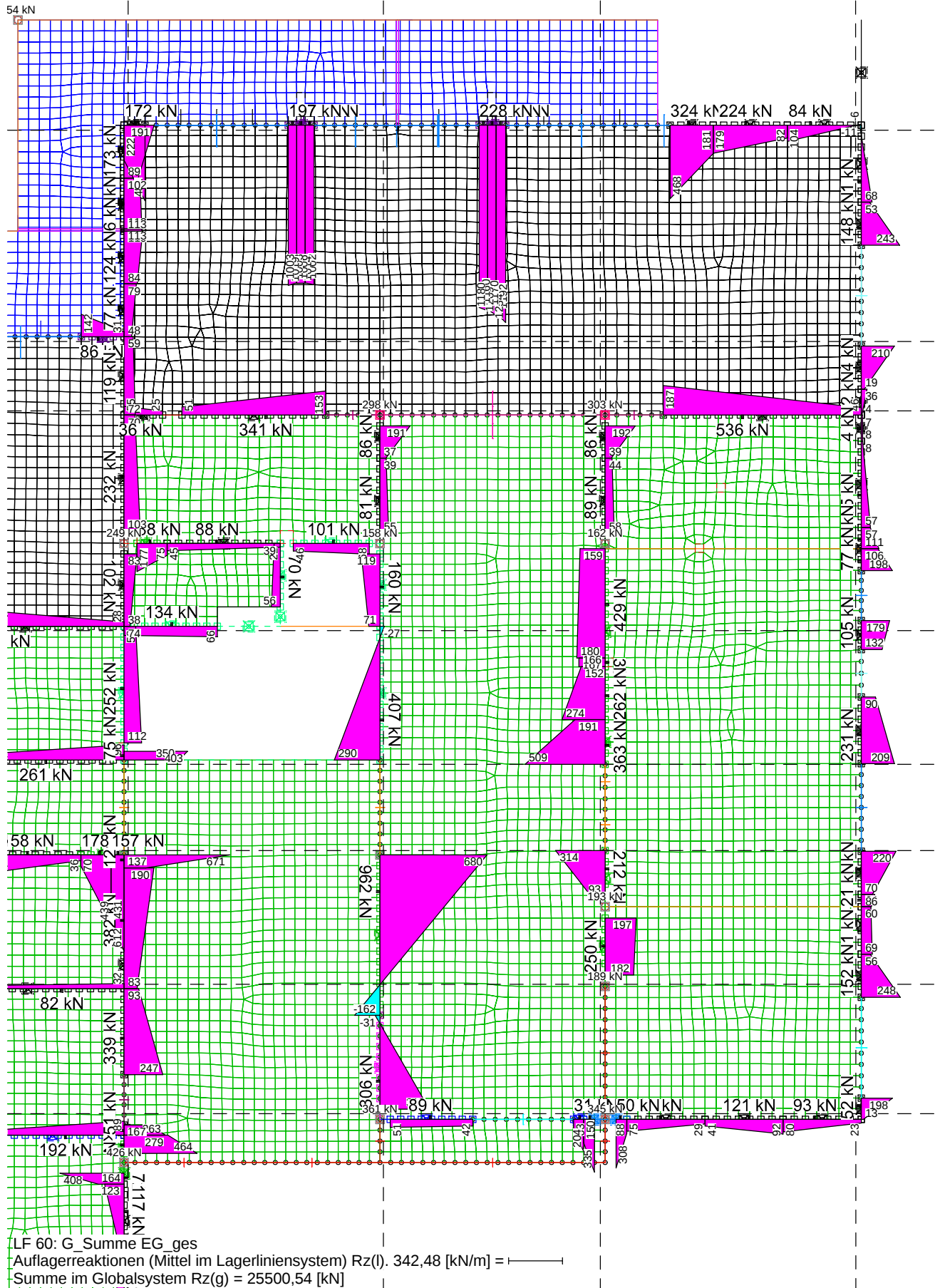
1: 125

54 kN



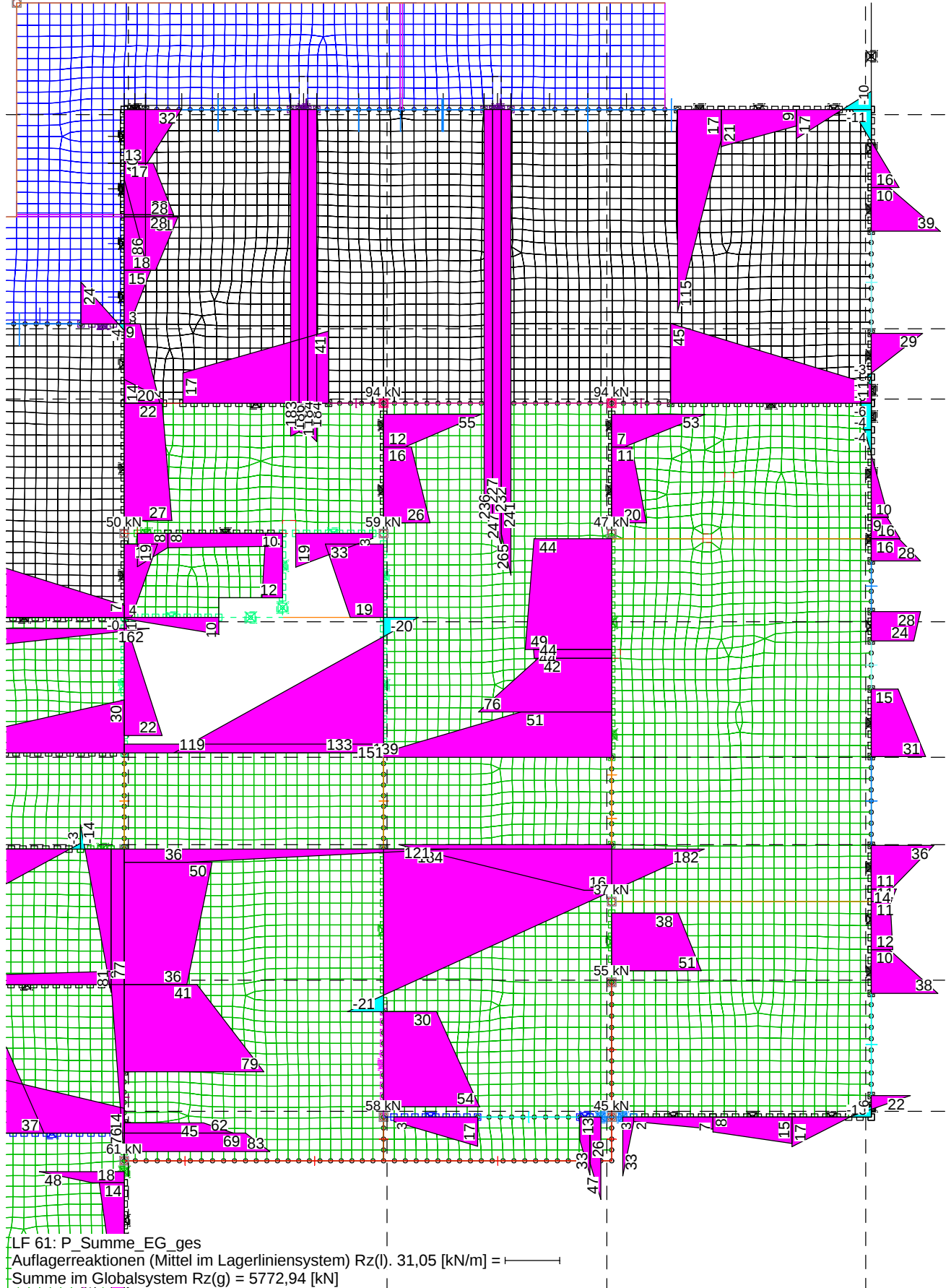
1: 125

V.2_Lastabtrag Decke ü EG



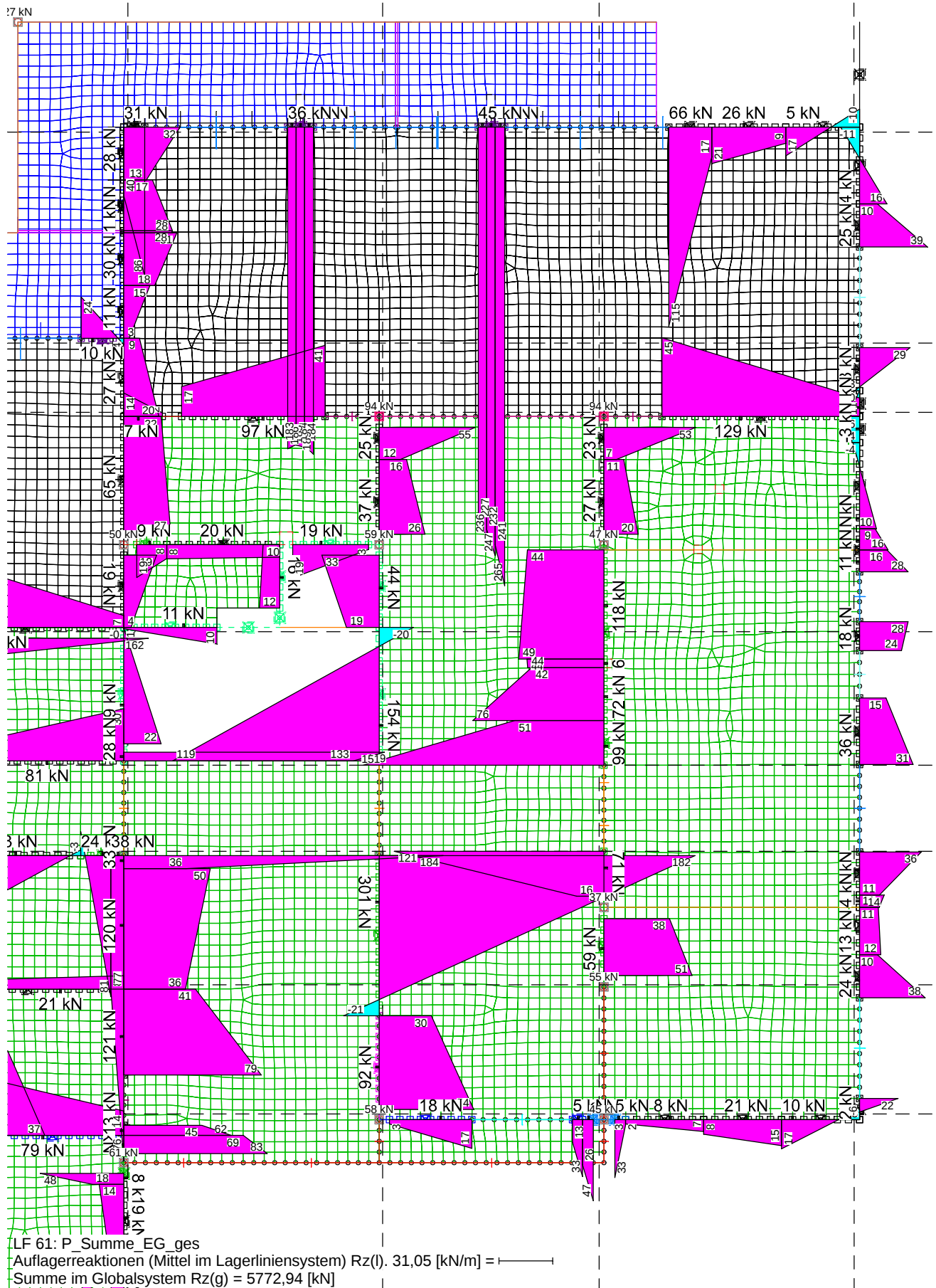
1: 125

7 kN



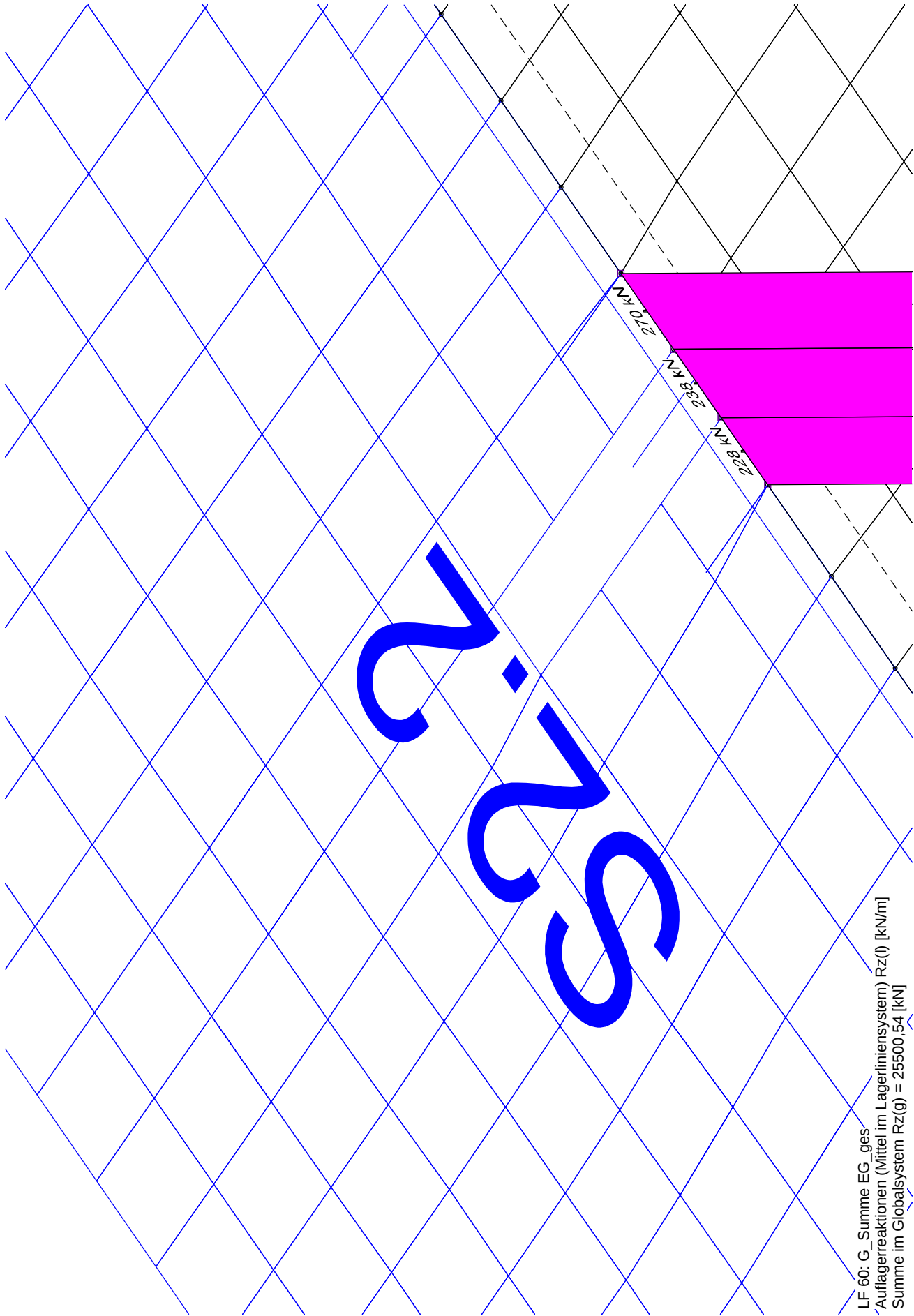
1: 125

V.2_Lastabtrag Decke ü EG



1: 125

V.3.3.3 Schnittgrößen und Auflagerreaktionen

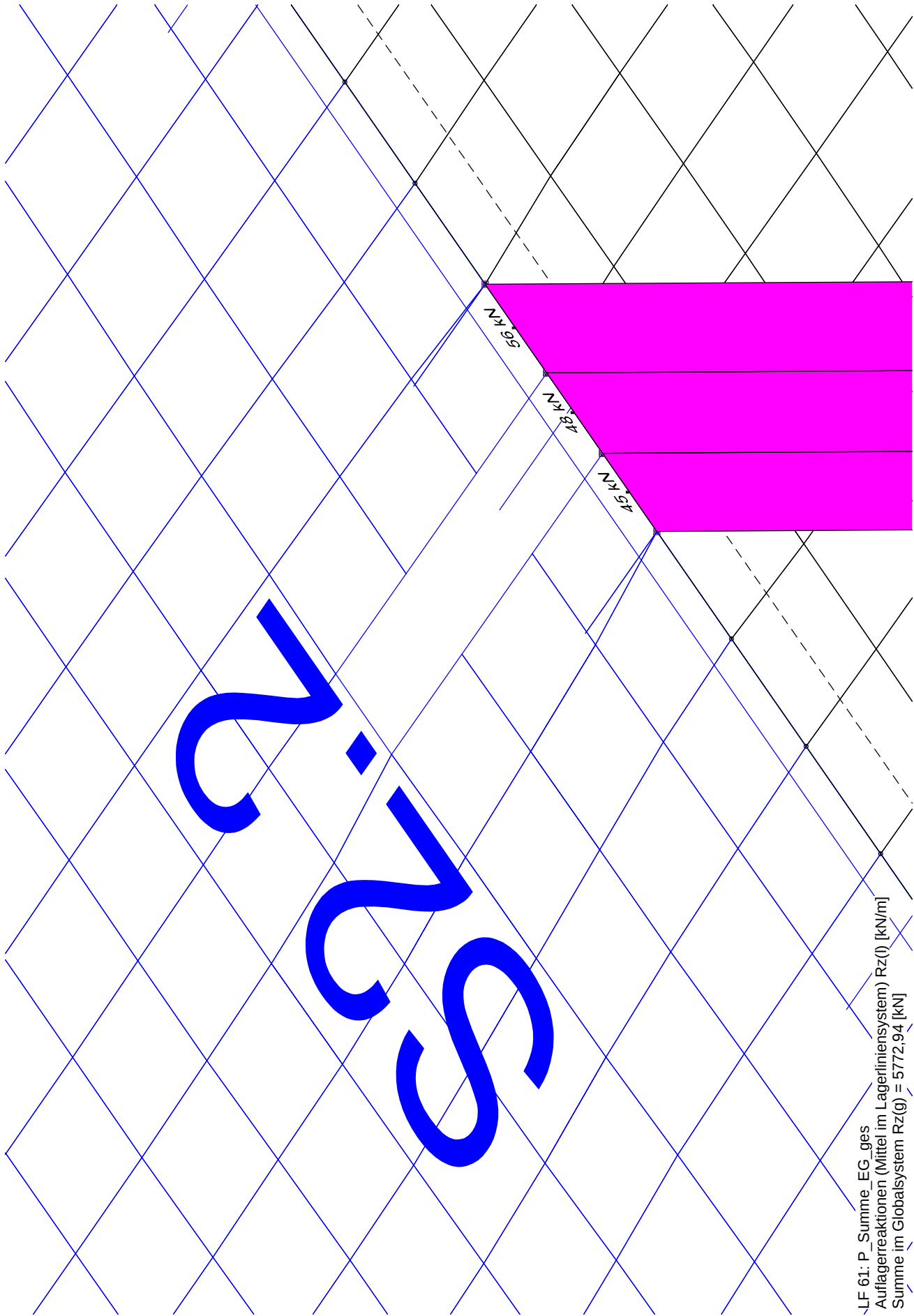


LF 60: G_Summe EG_ges
Auflagerreaktionen (Mittel im Lagerliniensystem) $R_z(l)$ [kN/m]
Summe im Globalsystem $R_z(g) = 25500,54$ [kN]

V.3.3_Decke ü_EG.fem

1: 10

V.3.3.3 Schnittgrößen und Auflagerreaktionen

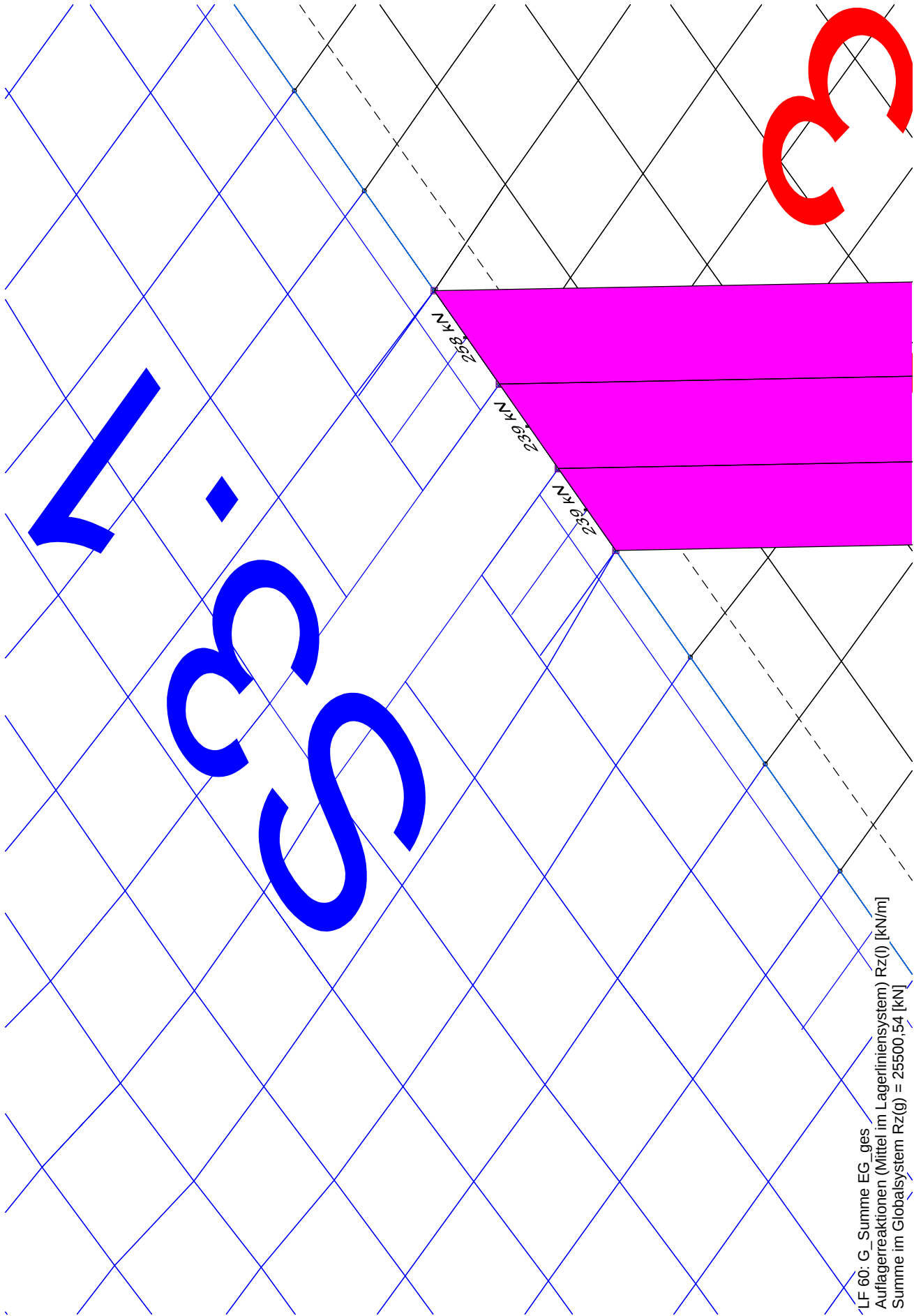


V.3.3_Decke ü_EG.fem

LF 61: P. Summe_EG_ges
Auflagerreaktionen (Mittel im Lagerliniensystem) Rz(l) [kN/m]
Summe im Globalsystem Rz(g) = 5772,94 [kN]

1: 9

V.3.3.3 Schnittgrößen und Auflagerreaktionen

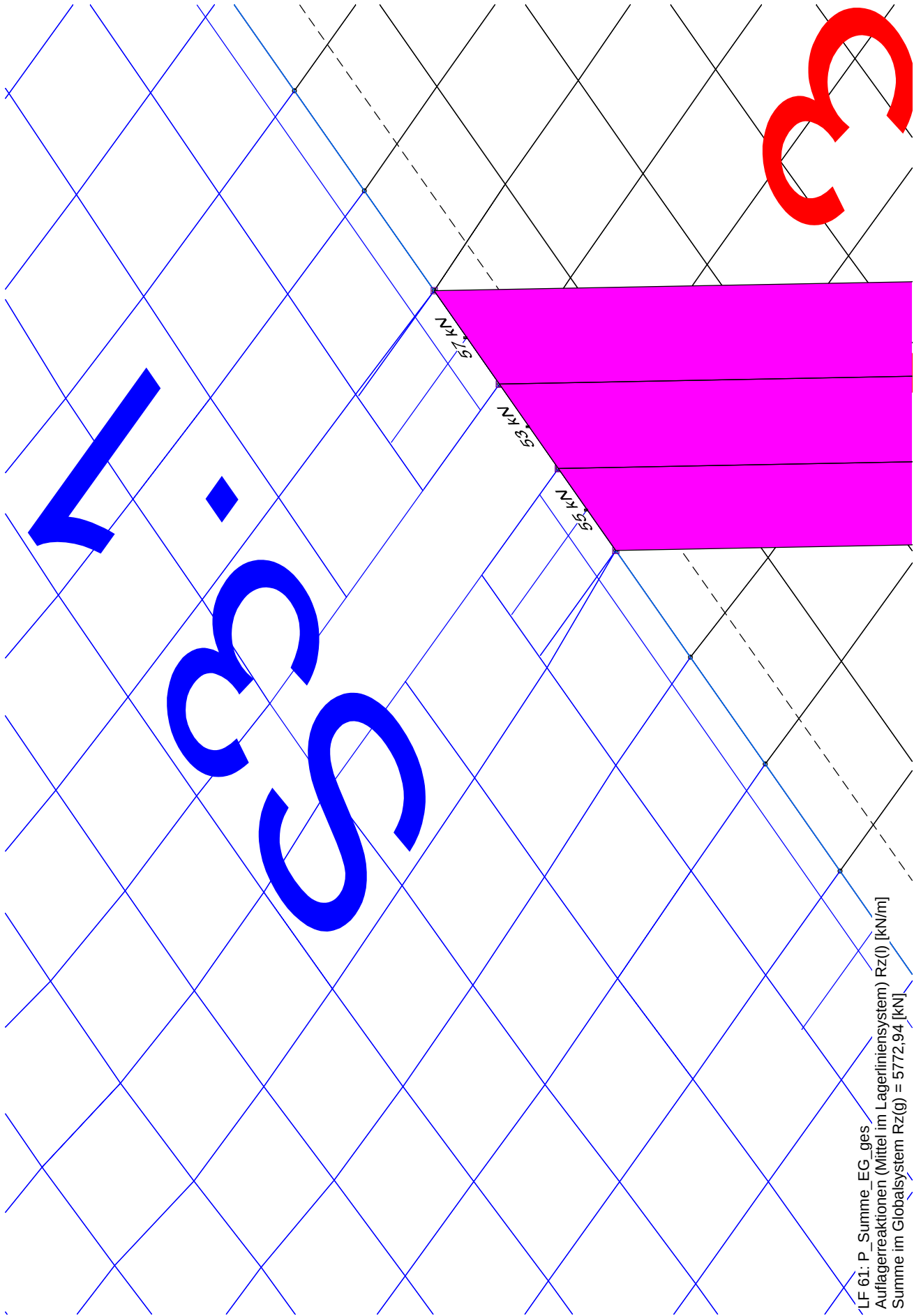


V.3.3_Decke ü_EG.fem

1:9

LF 60: G_Summe EG_ges
Auflagerreaktionen (Mittel im Lagerliniensystem) $R_z(l)$ [kN/m]
Summe im Globalsystem $R_z(g) = 25500,54$ [kN]

V.3.3.3 Schnittgrößen und Auflagerreaktionen

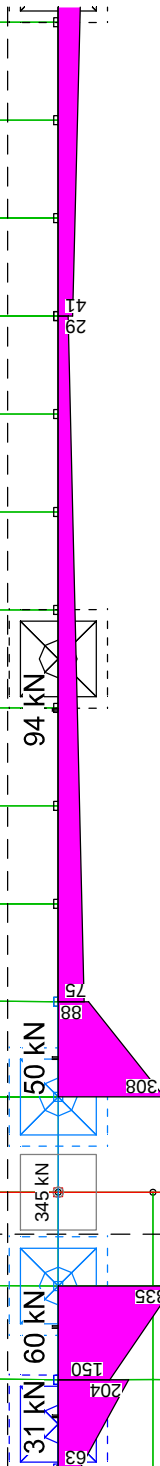


V.3.3_Decke ü_EG.fem

1:9

LF 61: P_Summe_EG_ges
Auflagerreaktionen (Mittel im Lagerliniensystem) $R_z(0)$ [kN/m]
Summe im Globalsystem $R_z(g) = 5772,94$ [kN]

69.3

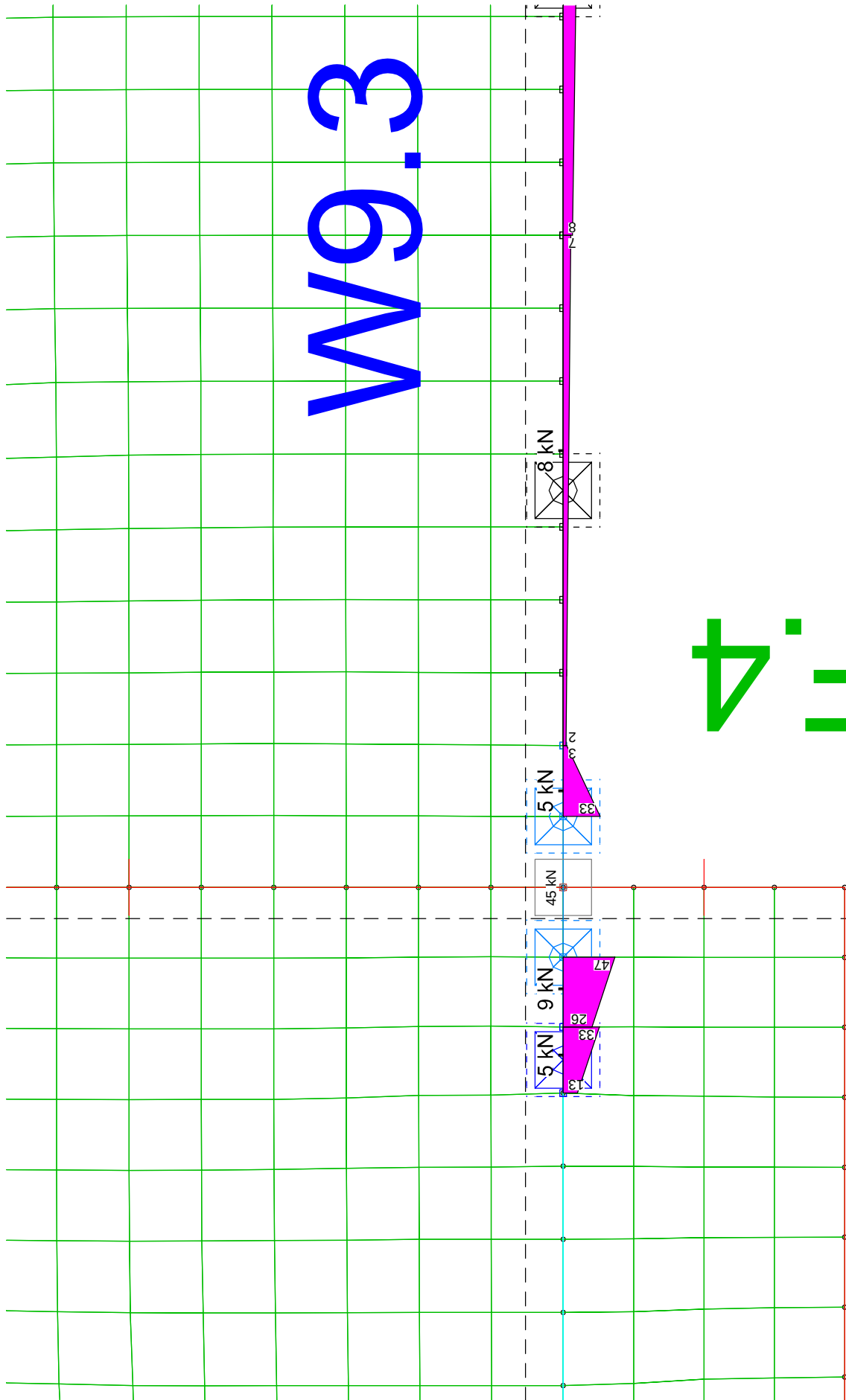


LF 60: G_Summe EG_gas
Auflagerreaktionen (Mittel im Lagerliniensystem) Rz(l): 219,93 [kN/m] =
Summe im Globalsystem Rz(g) = 25500,54 [kN]

Datum
Jan-25

V.3.3. Decke ü EG.fem

WF.4



LF 61: P_Summe_EG_ges
 Auflagerreaktionen (Mittel im Lagerliniensystem) $R_z(l)$: 51,15 [kN/m] = ———
 Summe im Globalsystem $R_z(g)$ = 5772,94 [kN]