

FundamentPos. 48 N₁Fundament

Befestigung wie Pos 48, jedoch ohne Deck-
last Pos 7

$$q = 6,50 \text{ MPa/m}^2$$

$$\text{gem. Fund. } 50/40 \text{ m} \quad G = 1,35 \text{ kN/m}^2$$

In Bereichen Pos 32 (spritzbeton. unter-
ziehbende Träg.) werden oben d. vollen je
53 m im Fundament eingelegt. In
den anderen Bereichen werden davon 27%
abgegeben, Bogen 18/15.

Pos. 46 N₁Fundament

$$\text{Fund. } 0,445 \cdot 2,00 + 0,735 \cdot 2,50 = 3,78 \text{ MPa/m}^2$$

$$\text{au. Pos. 23} = \frac{5,22}{3,00} = 1,74$$

$$\text{au. Pos. 13 G} = 1,64$$

$$\text{au. Pos. 34 b N₁} = 1,16$$

$$\text{Zuschlag} = 1,00$$

$$q = 8,50 \text{ MPa/m}^2$$

$$\text{gem. Fund. } 53/40 \text{ m} \quad G = 1,55 \text{ kN/m}^2$$

geprüft

Pos. 48 N₁Fundament

$$\text{Fund. } 1,34 + 1,65 = 3,45 \text{ MPa/m}^2$$

$$\text{au. Pos. 1 N₁} = 1,24$$

$$\text{au. Pos. } 26 \text{ N₁} \quad \frac{9,77}{3,00} = 3,26$$

$$\text{au. Pos. } 38 \text{ N₁} \quad \frac{3,46}{3,40} = 1,02$$

$$\text{Zuschlag} = 1,34$$

$$q = 10,00 \text{ MPa/m}^2$$

$$\text{gem. Fund. } 65/40 \text{ m} \quad G = 1,74 \text{ kN/m}^2$$

Pos. 46 N₁Fundament

$$\text{Fund. } 0,44 \cdot 2,00 = 1,07 \text{ MPa/m}^2$$

$$= 0,45 \cdot 2,50 = 1,13$$

$$= 0,735 \cdot 0,75 = 0,55$$

$$\text{au. Pos. } 22 \text{ N₁} \quad \frac{7,50}{5,50} = 1,36$$

$$\text{au. Pos. } 24 \text{ N₁} - 22 \text{ N₁} \quad B = 2,34$$

$$\text{Zuschlag} = 0,65$$

$$q = 7,00 \text{ MPa/m}^2$$

$$\text{gem. Fund. } 53/40 \text{ m}$$

$$G = 1,40 \text{ kN/m}^2$$

geprüft