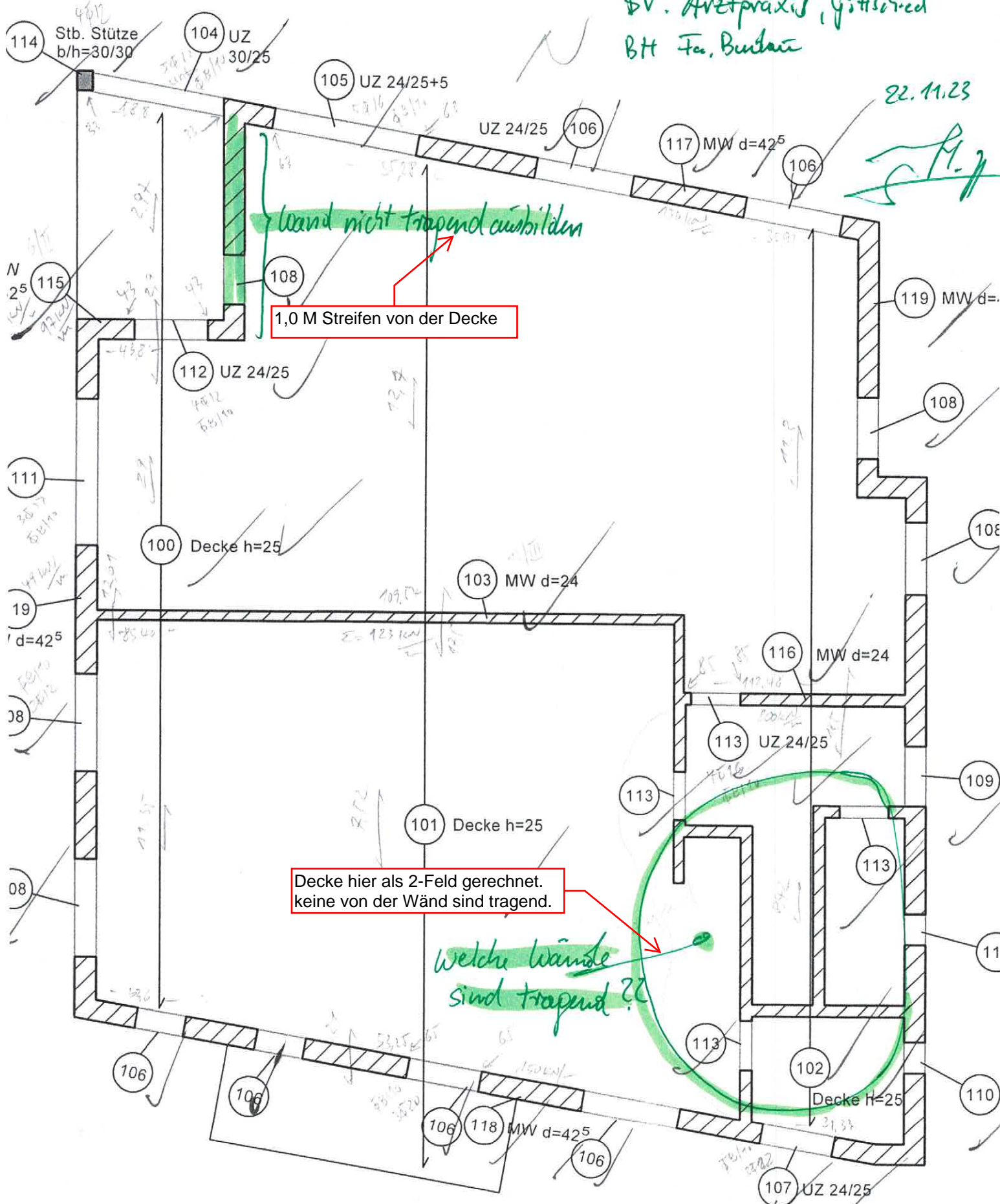


BV. Aretpraxis, Gießloch  
Bt Fa. Bunkar

22.11.23



1,0 M Streifen von der Decke

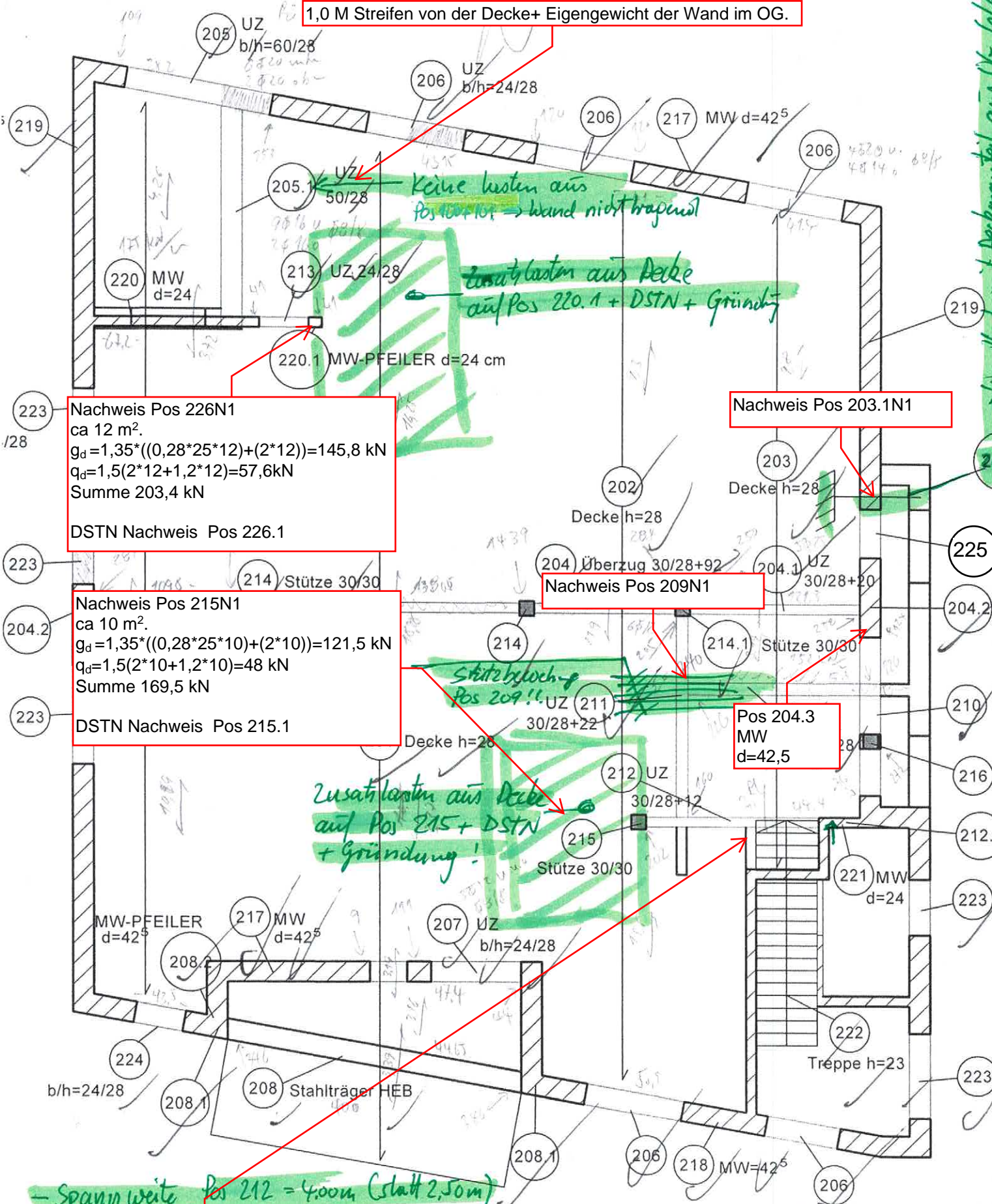
Decke hier als 2-Feld gerechnet.  
keine von der Wände sind tragend.

Welche Wände  
sind traugend??

**WEBER**  
WEBER Ingenieure  
Richard-Wagner-St  
66424 Homburg  
+49(0)6841-959-40-0  
info@weber-ingeni  
www.weber-ingenieur

Projekt - Nr.: 23071-1

1,0 M Streifen von der Decke+ Eigengewicht der Wand im OG.



Wandlast mit Deckenteil aus Ob. fehlen

Nachweis Pos 226N1  
 ca 12 m<sup>2</sup>.  
 $g_d = 1,35 * ((0,28 * 25 * 12) + (2 * 12)) = 145,8 \text{ kN}$   
 $q_d = 1,5 * (2 * 12 + 1,2 * 12) = 57,6 \text{ kN}$   
 Summe 203,4 kN  
 DSTN Nachweis Pos 226.1

Nachweis Pos 203.1N1

Nachweis Pos 215N1  
 ca 10 m<sup>2</sup>.  
 $g_d = 1,35 * ((0,28 * 25 * 10) + (2 * 10)) = 121,5 \text{ kN}$   
 $q_d = 1,5 * (2 * 10 + 1,2 * 10) = 48 \text{ kN}$   
 Summe 169,5 kN  
 DSTN Nachweis Pos 215.1

Nachweis Pos 209N1

Pos 204.3 MW d=42,5

Die Wand hier geht durch. Spannweite Pos 212=2,5 m

**WEBER**  
 WEBER Ingenieure

Richard-Wagner-S  
 66424 Hamburg  
 +49(0)16841-959-40-  
 info@weber-inger  
 www.weber-ingenier

Projekt - Nr. : 23071-