

Oberpostdirektion München

Wählsystem 50

Diagramm und Beschreibung

Teil 2:

Ferndienst

Fernmeldetechnisches
Zentralamt

Lehrstätte München
Arnulfstr. 60, Zi. 417

Sachgebiet II G im Oktober 1953 Ausg. 2

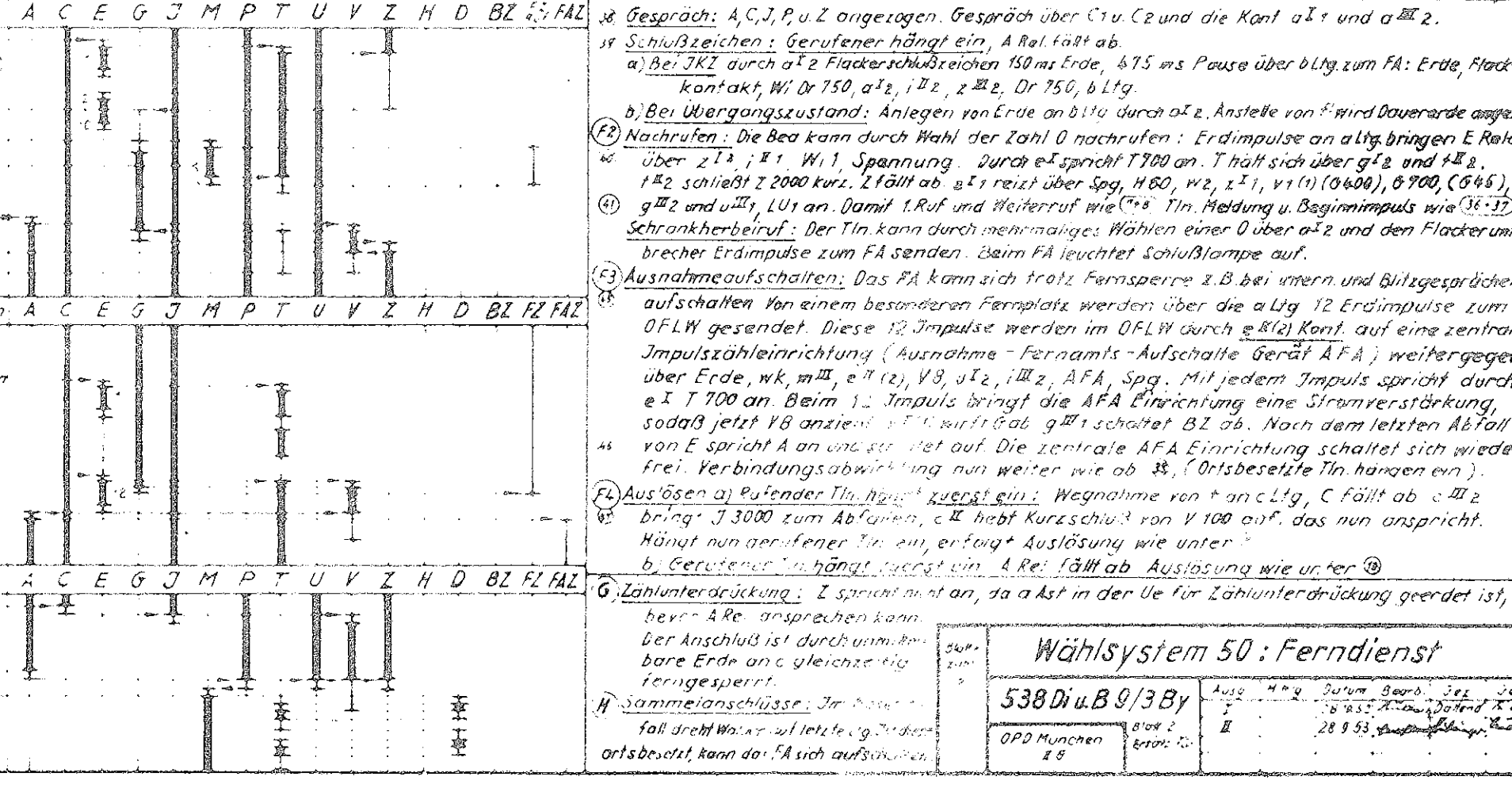
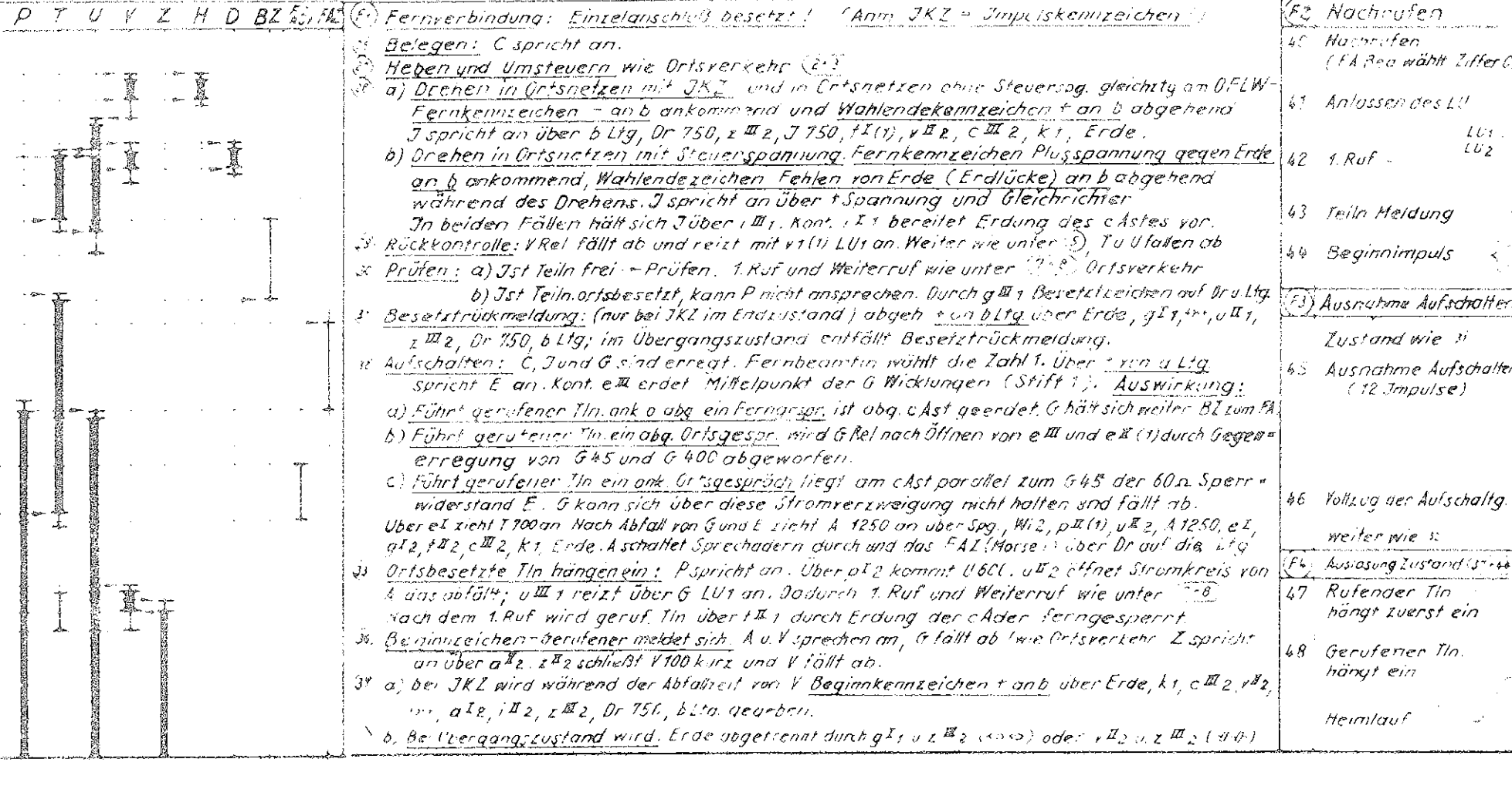
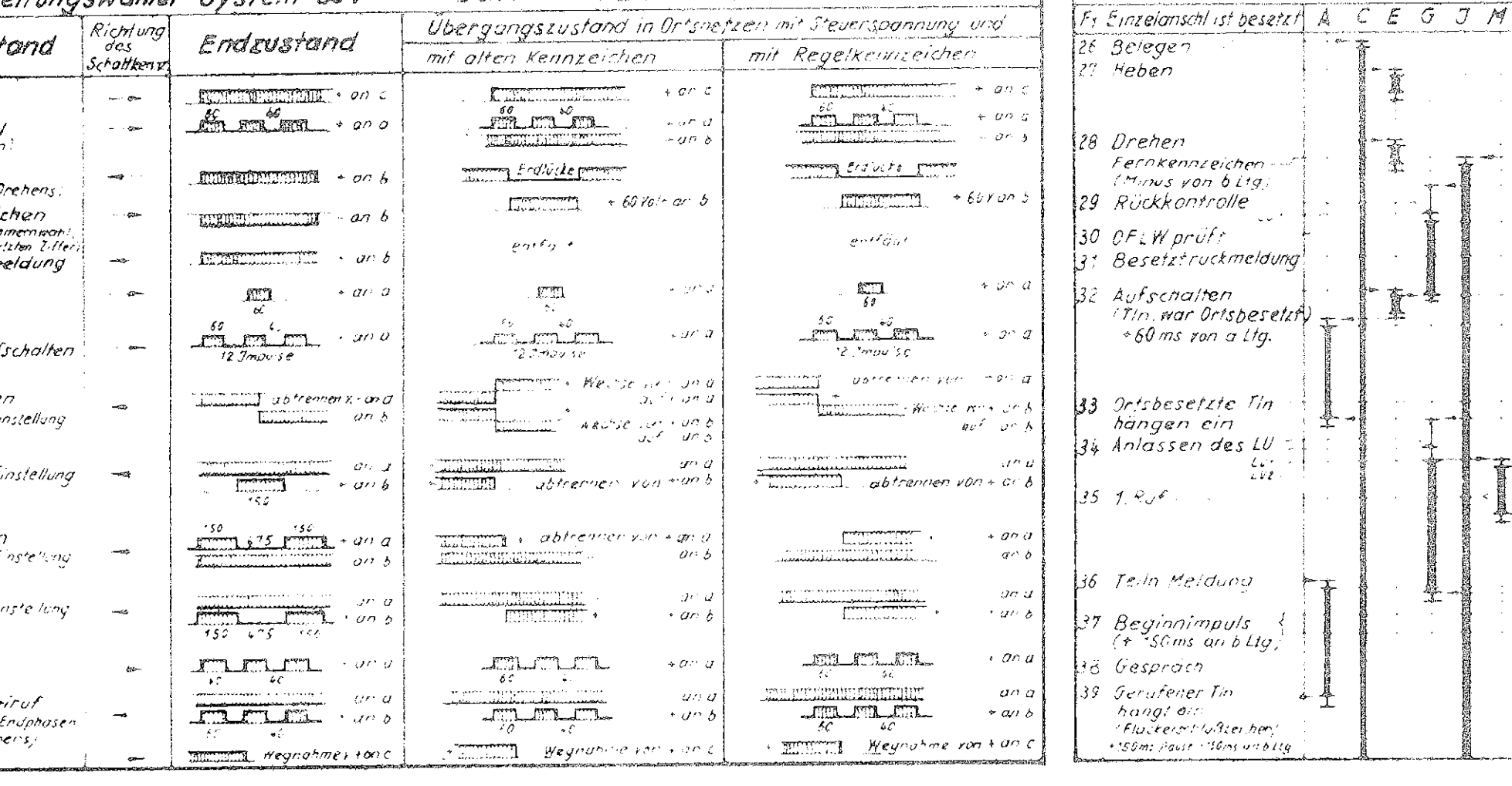
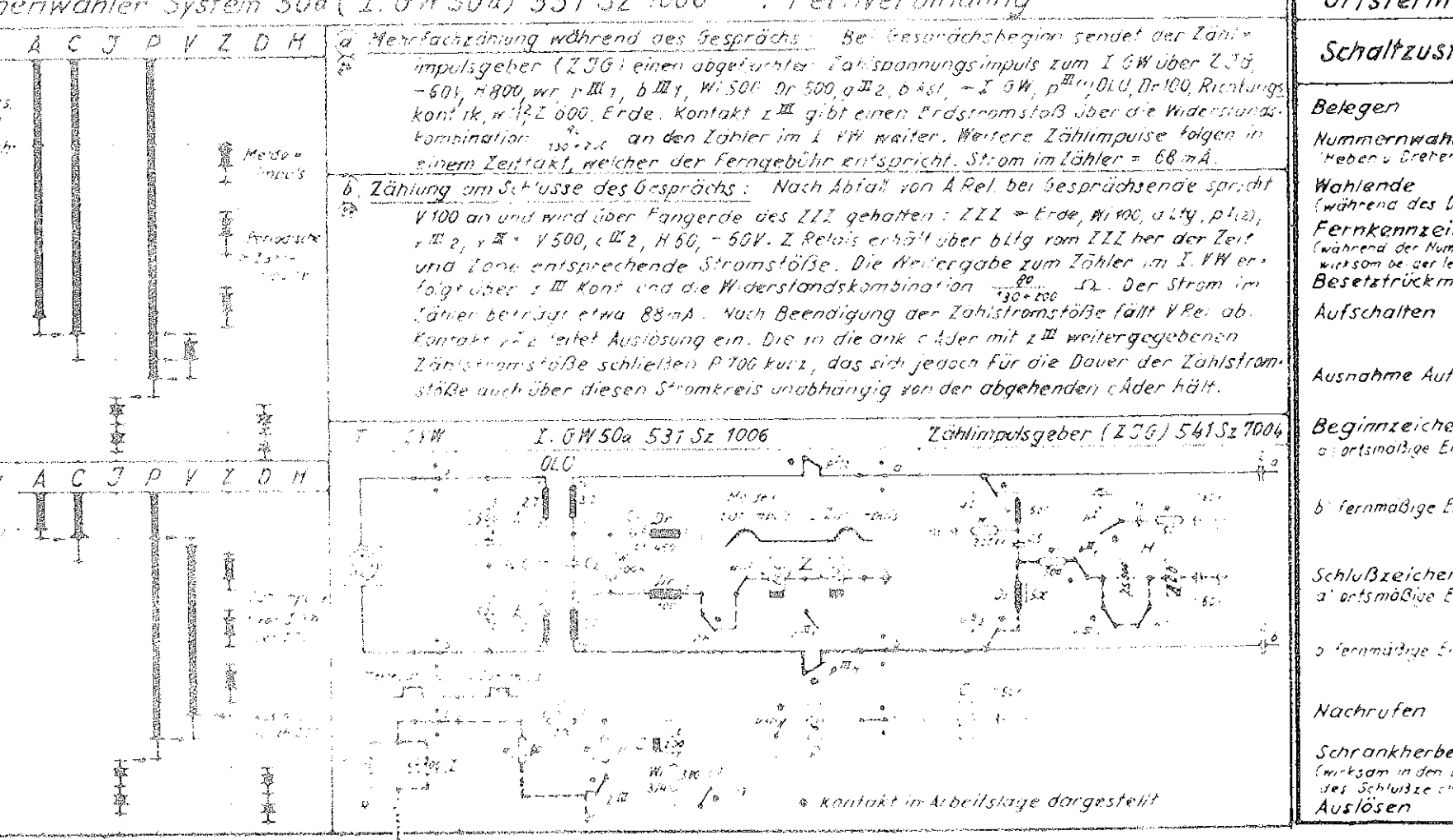
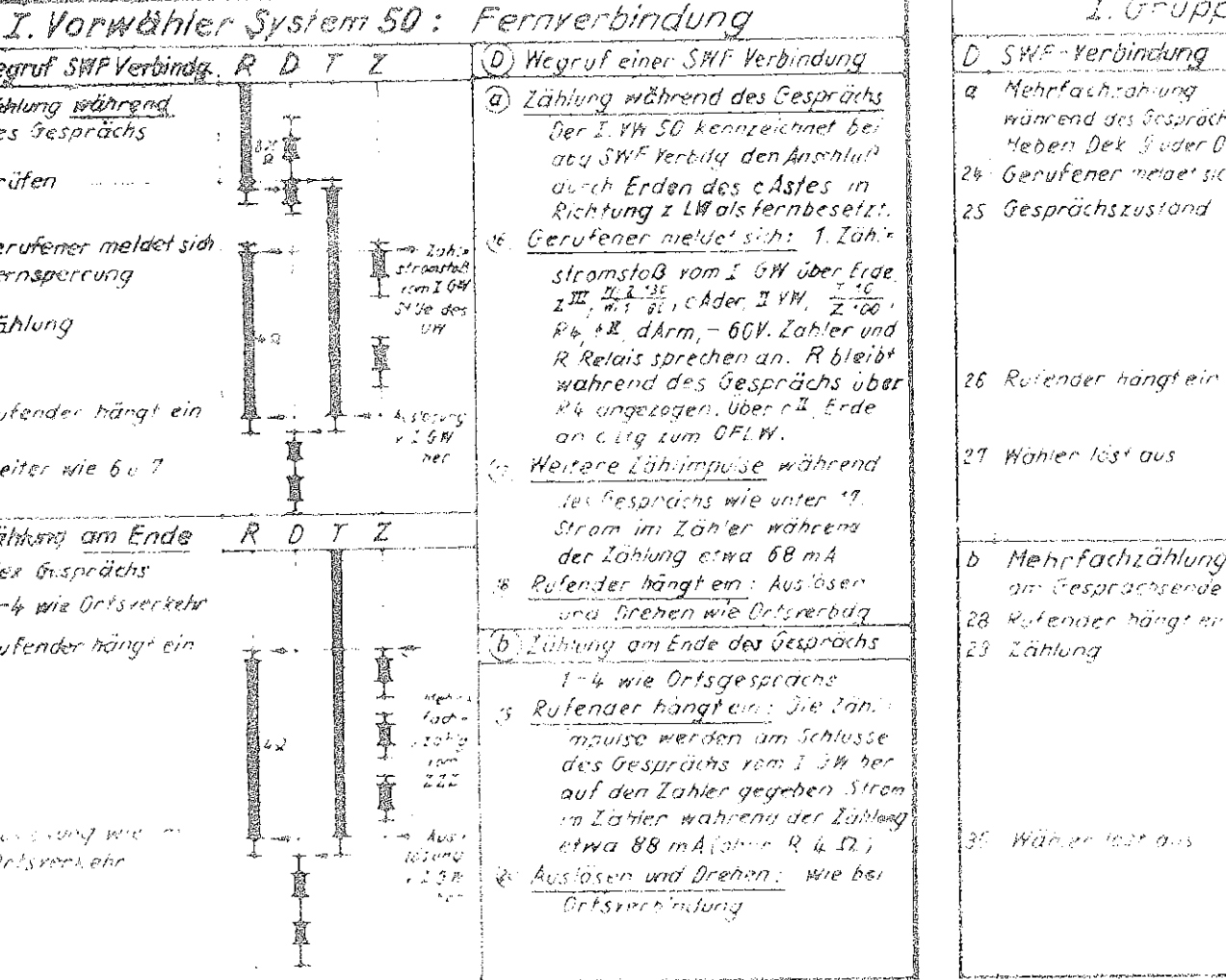
16 kHz Geb. Anzeiger

16 kHz Gebirgsanzeiger sind notwendig im SWF-Dienst mit Zahlung während des Gesprächs. Sie können jedoch auch in Ortsnetzen mit Zahlung nach dem Gespräch eingesetzt werden. Die Erzeugung der 16 kHz erfolgt durch einen Röhrengenerator. Die Zuführung zu den Gestellen erfolgt entweder im I.VW über die Kontakte z1 und z2 der Gesprächszähler und über Amtswachen (Wa) oder im I.GW 50a über die Kontakte z12 u. z11 des Zahlrelais Z und über Amtswachen (Wa).

Der Sprechsteller wird eine Teilnehmerweiche (Wt) vorgeschaltet. Der gleichgerichtete Zahlimpuls betätigt ein hochempfindliches Relais, das die Bewegungen am Ankergang auf ein Uhrwerk überträgt.

GR1 GR2

16 kHz Generator



Wählsystem 50: Ferndienst

538 Div. B 9/3 By

OPD München

28.9.53