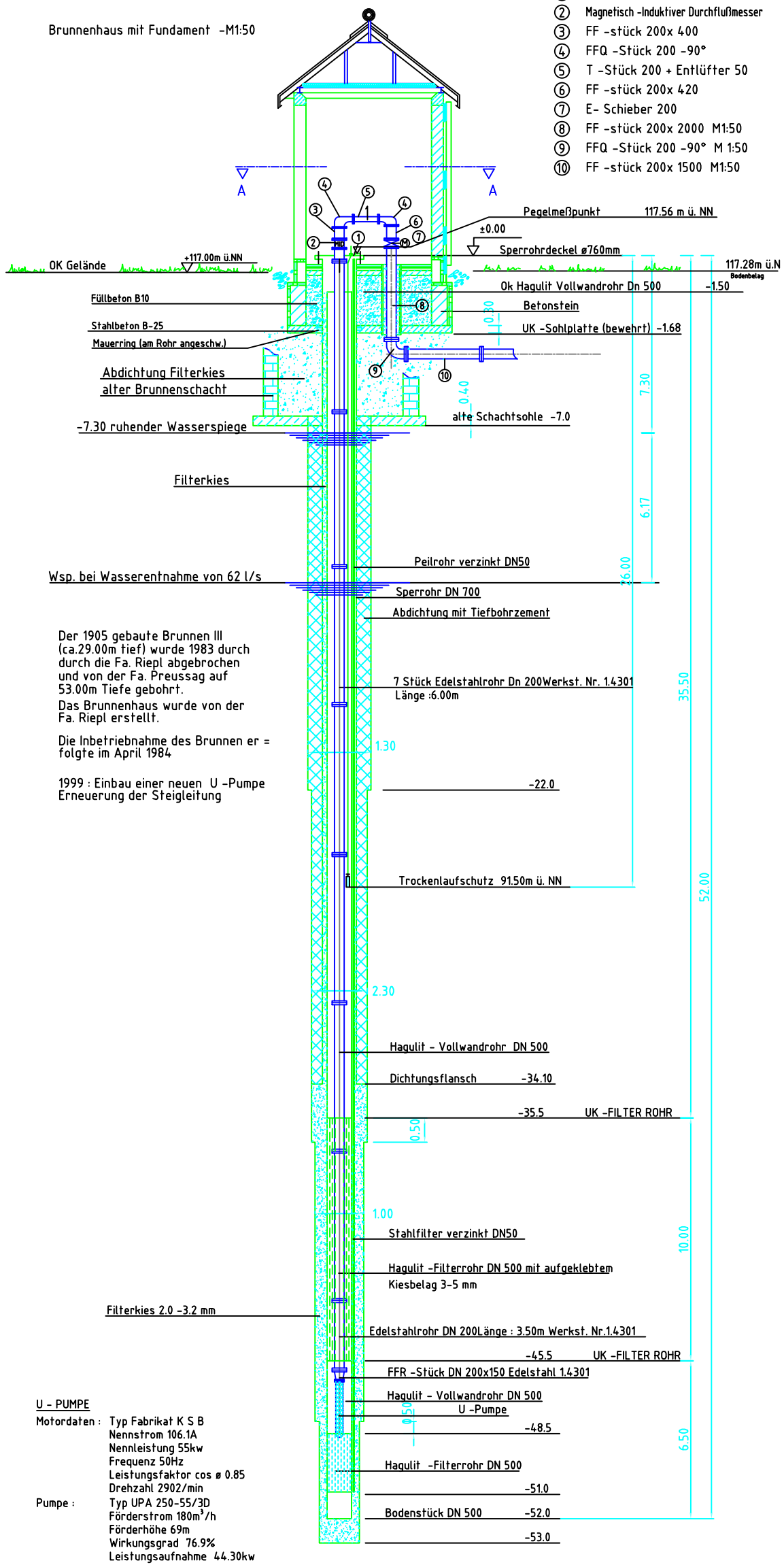
Rohrfilterbrunnen Nr.111

Ausführungsplan

1. Brunnenkopfdeckel
2. Magnetisch -Induktiver Durchflußmesser
3. FF -stück 200x 400
4. FFQ -Stück 200 -90°
5. T -Stück 200 + Entlüfter 50
6. FF -stück 200x 420
7. E- Schieber 200
8. FF -stück 200x 2000 M1:50
9. FFQ -Stück 200 -90° M 1:50
10. FF -stück 200x 1500 M1:50



Der 1905 gebaute Brunnen III (ca.29.00m tief) wurde 1983 durch durch die Fa. Riepl abgebrochen und von der Fa. Preussag auf 53.00m Tiefe gebohrt.

Das Brunnenhaus wurde von der Fa. Riepl erstellt.

Die Inbetriebnahme des Brunnen er = folgte im April 1984

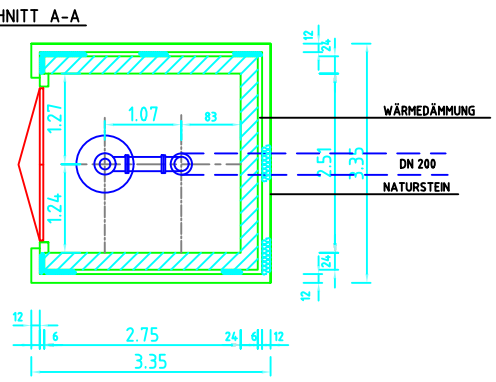
1999 : Einbau einer neuen U -Pumpe
Erneuerung der Steigleitung

U - PUMPE

Motordaten : Typ Fabrikat K S B
Nennstrom 106.1A
Nennleistung 55kw
Frequenz 50Hz
Leistungsfaktor cos ø 0.85
Drehzahl 2902/min

Pumpe : Typ UPA 250-55/3D
Förderstrom 180m³/h
Förderhöhe 69m
Wirkungsgrad 76.9%
Leistungsaufnahme 44.30kw

SCHNITT A-A



Geändert 22.05.01 Özleblebic i i.
Geändert 10.12.99 Büttner J.

Anlage 6.3

Lfd. Nr.	Benennung	Geän:	gez.:	gepr.:	ges.:
	Wasserversorgung	ASCHAFFENBURGER VERSORGUNGS GMBH			
	GAS-WASSERWERK GAS-WASSERROHRLEITUNG BRUNNEN III		Tag	Name	
		entw.:	9.4.81		
		gez.:	24.01.84	Büttner	
		gepr.:			
		geän.:	08.12.99	Büttner J.	
Maßstab: o.M.	Alpha D&E GmbH	Plan-Nr.:	BR/3		

M:\kes\6186\DWG\Brunnen 3.dwg