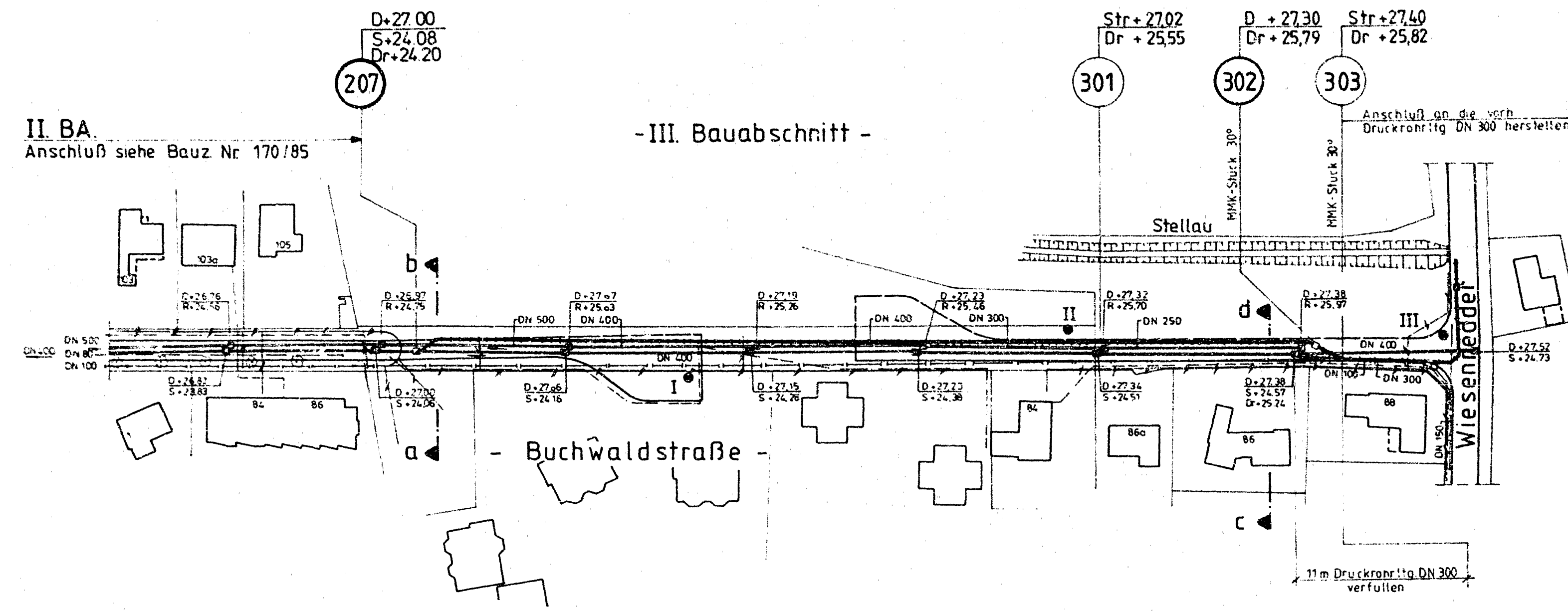
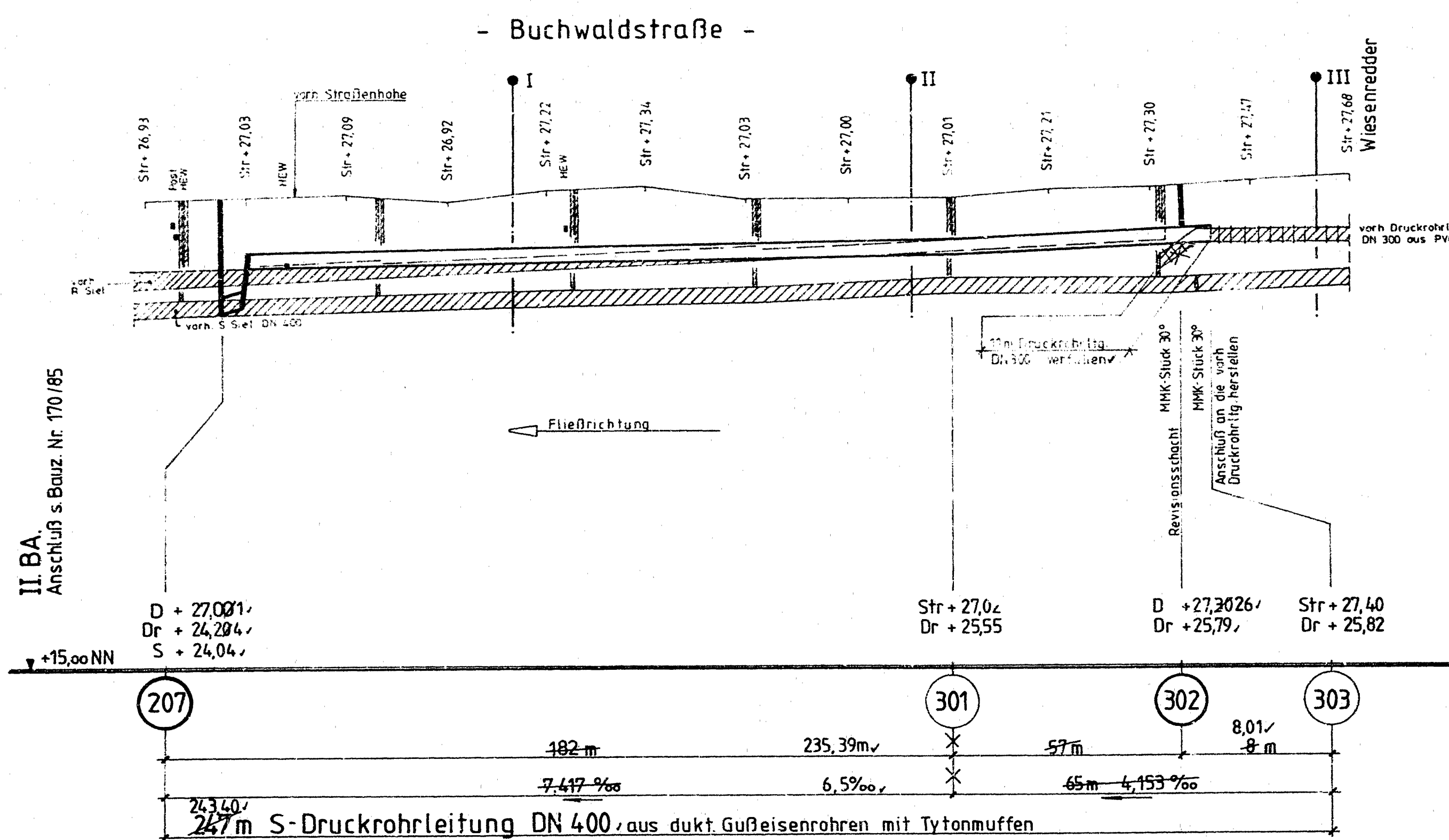


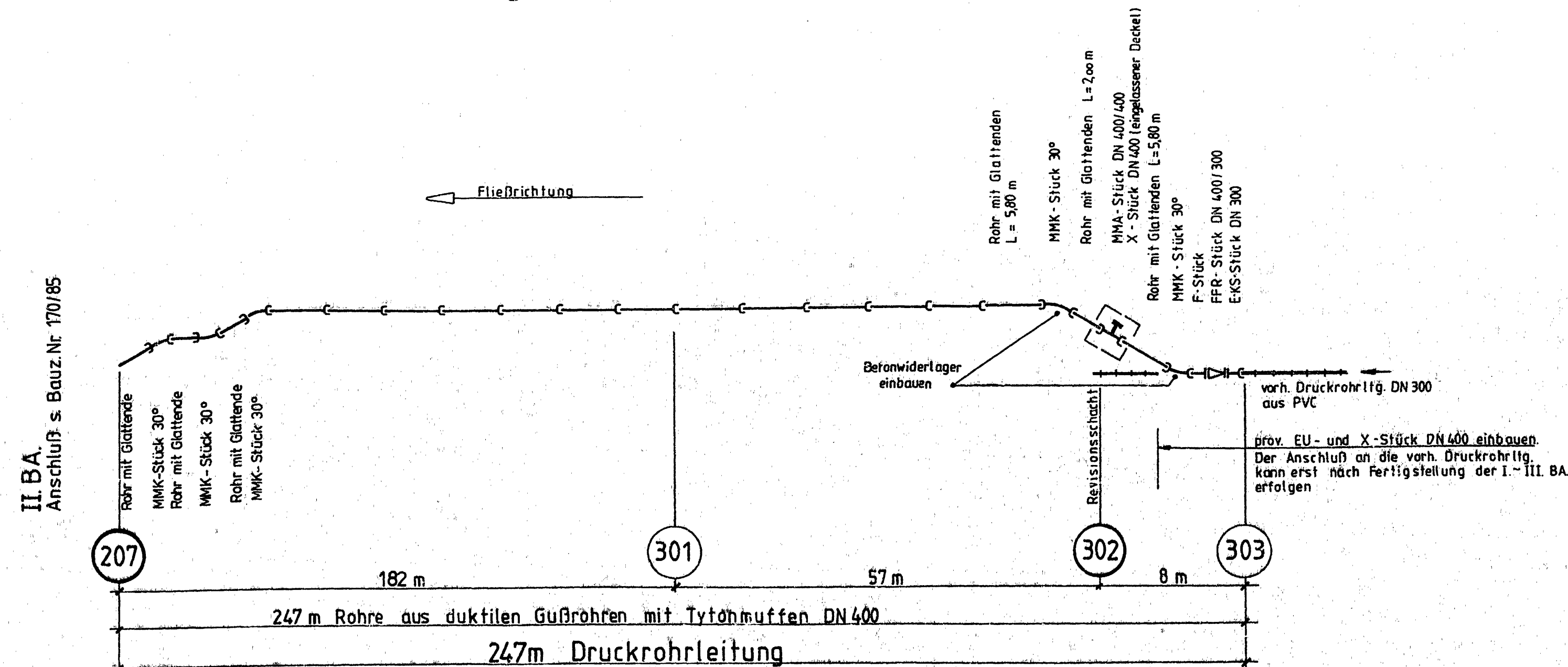
# Lageplan M. 1:1000



## Längsschnitt M. 1:1000/100



## Verlegeskizze o.M.



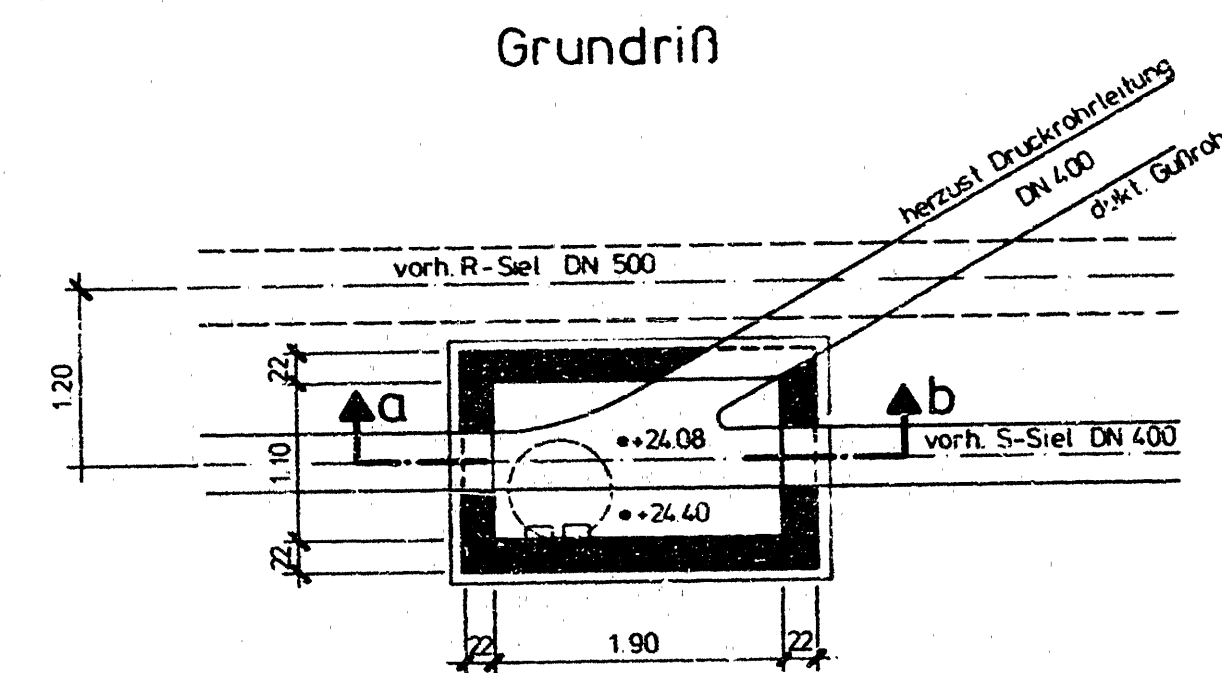
## Zeichenerklärung

- vorhandenes Schutz- bzw. Mischwasserrohr
- herzustellendes Schutz- bzw. Mischwasserrohr
- vorhandenes Regenwasserrohr
- herzustellendes Regenwasserrohr
- vorhandene Grabenverrohrung
- vorhandene Druckrohrleitung
- herzustellende Druckrohrleitung
- geplantes Stiel
- abzubrechendes bzw. zu verfüllendes Stiel
- auszubauendes und neu herzustellendes Stiel
- vorhandene Einzelgeschächte
- Einzelgeschacht, gemauert
- Einzelgeschacht aus Stahlbetonfertigteilen
- Einzelgeschacht aus Stahlbetonfertigteilen mit muffenartigen Anschlußöffnungen
- Einzelgeschacht in Vorlambauweise
- Schachtdeckelhöhe
- Belandenhöhe
- Stiehhöhe
- Mischwasserseilchenhöhe
- Schutzwasserseilchenhöhe
- Regenwasserseilchenhöhe
- Druckrohrseilchenhöhe
- Schachtseilchenhöhe
- Grabenseilchenhöhe
- Schacht Nr. / Punkt Nr.
- Schacht Nr. (Schacht im Detail dargestellt)
- Bohrung
- Pw (Feuerwehrkabel)
- HEW (elektr. Kabel)
- HEW (elektr. Freileitung)
- HEW (Gasleitung)
- HNW (Wasserleitung)
- Post (Postkabel)

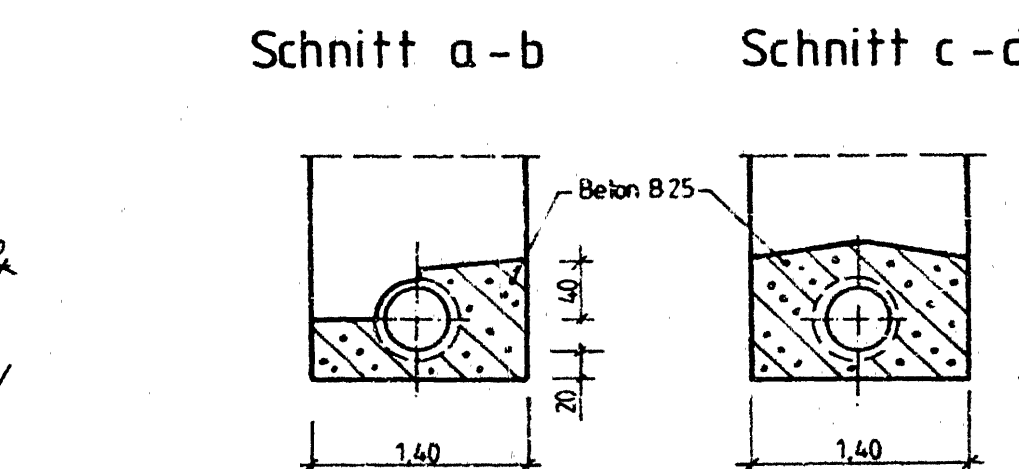
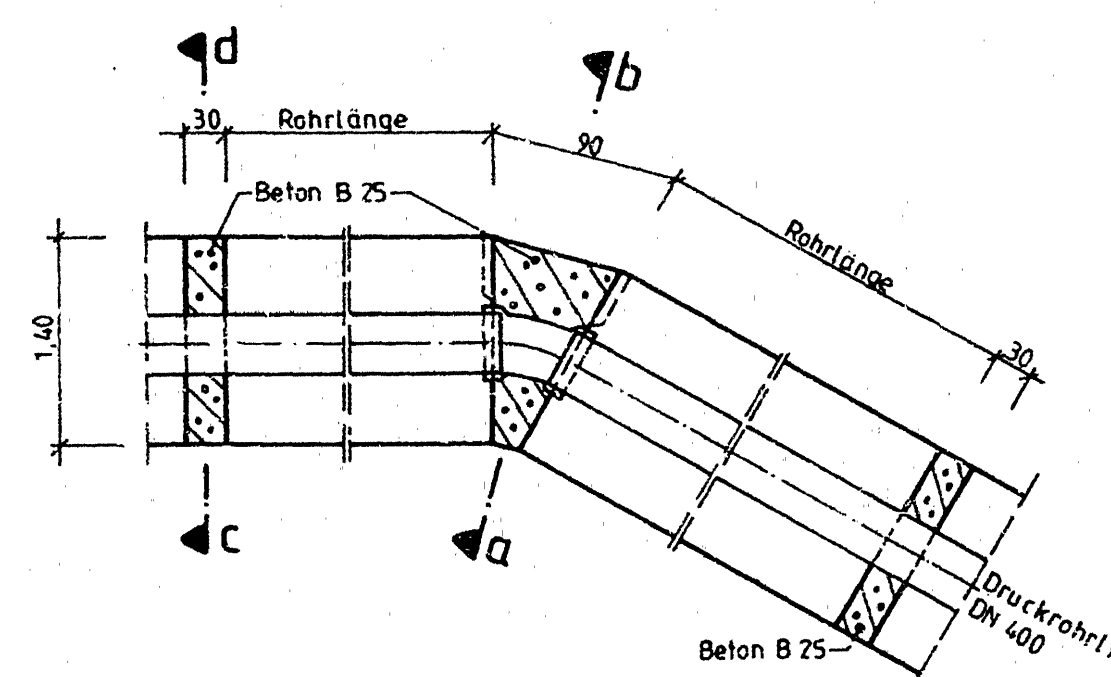
## Bemerkungen

Die Tiefbauteilung gibt die genaue Lage der Achse der Druckrohrleitung an. Die Anschlußhöhen sind vor Baubeginn vom Auftraggeber gemäß den Angaben der vordr. Druckrohrleitung zu ermitteln. Die vordr. Druckrohrleitung ist in ihrer Höhenlage der vordr. Straßenhöhe anzupassen. Die vom Auftraggeber bereitgestellten Schachtfertigteile sind mit Aquaflexmörtel zu verputzen. Rohrmaterial: Druckrohr aus duktilen Gußeisen mit doppelwandiger PE-Verkleidung und doppelwandiger PE-Verkleidung. Darstellung der Fremdleitungen nach Angaben der jeweiligen Leitungsverwaltung. Für die Angaben wird keine Gewähr übernommen.

## Schacht Nr. 207 vorläufige Einmündung der Druckrohrleitung M. 1:50



## Betonwiderlager gem. DVGW M. 1:50

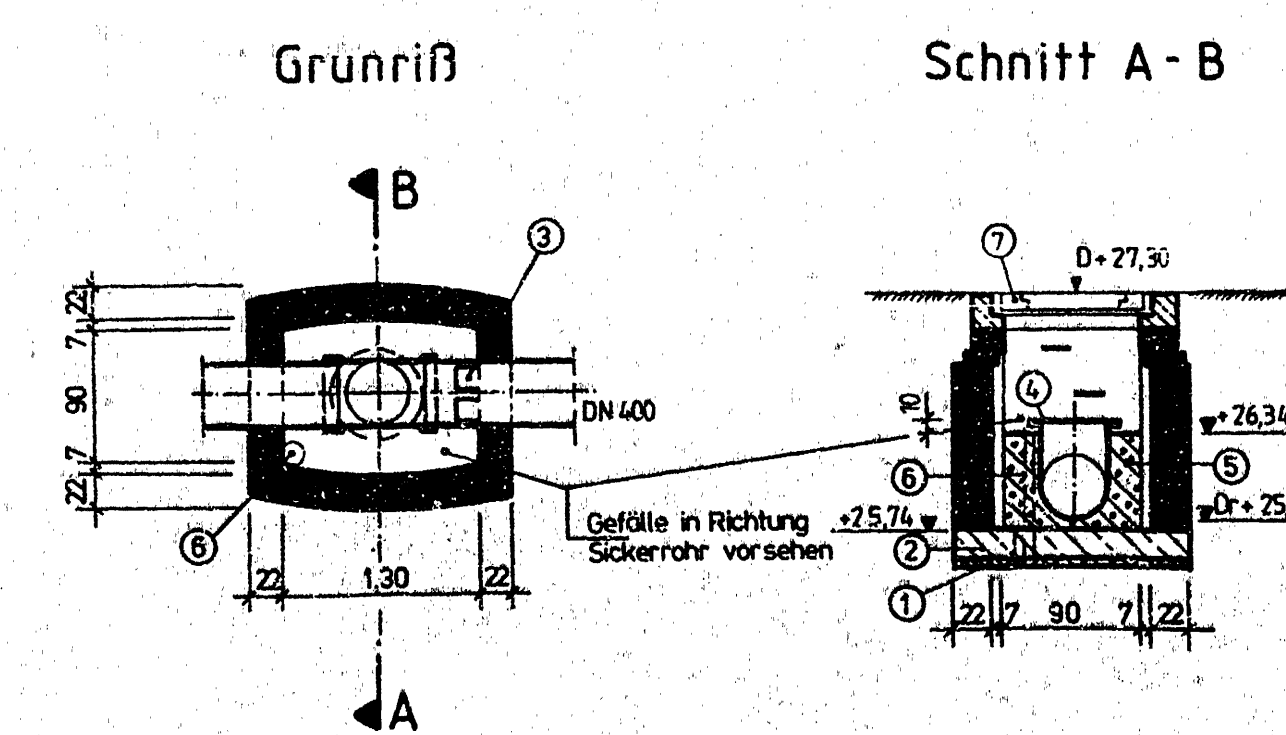


## Bauausführung: Fa. Hans Franck GmbH u. Co.

Ausführungszeit: 03.11.86 bis 12.12.86

Bauführer: TA Stenzel / Rufe

## Revisionsschacht Nr. 302 M. 1:50



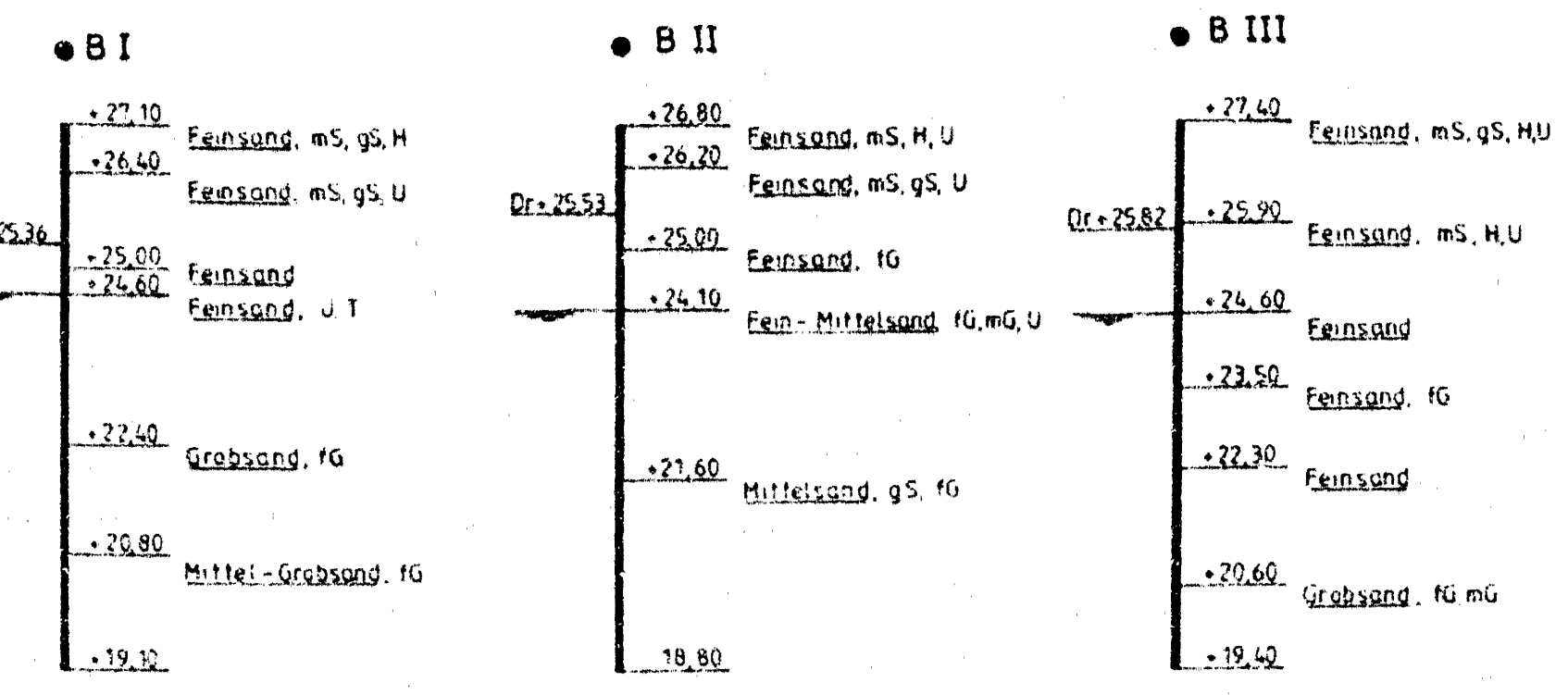
Wasserhaltung in Haltung  
Vakuumanlage  
offene Wasserh.  
Grundwasserabz.  
Räumung wegen Wasserh.

1. Sauberkeitsschicht aus B5, 5cm dick
2. Stahlbetonfundamentplatte aus B25, 20cm dick
3. Stiegeisen
4. MMA-Stück DN 400/400 mit X-Stück
5. Beton B 15
6. Sickerrohr DN 150 aus PVC mit Filter, fest aufgeführt
7. Schutzabdichtung "Seccor" - 90/130cm i.L., Pussant Nr. C 509 13 01

vorhandenes Mauerwerk  
herzustellendes Mauerwerk  
vorhandene Stahlbeton  
herzustellender Stahlbeton  
vorhandener Beton  
herzustellender Beton

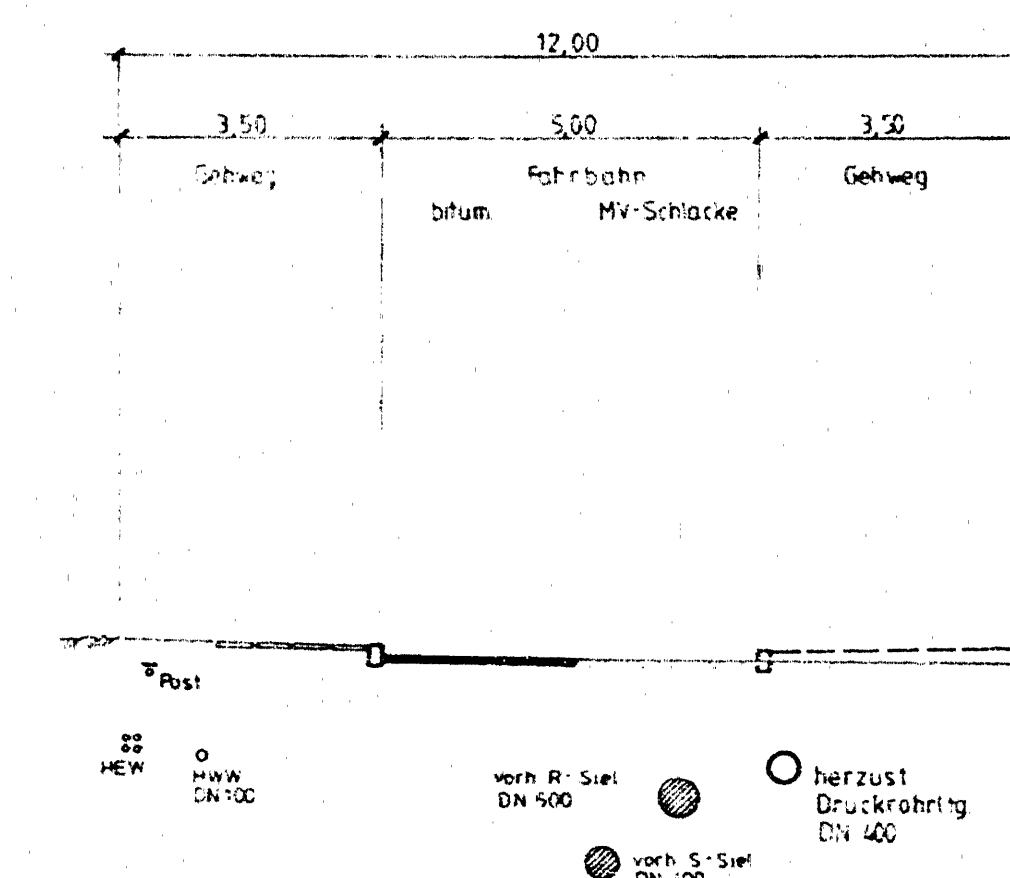
## Baugrunduntersuchungen

ausgeführt im Mai 1967 B = Bohrung

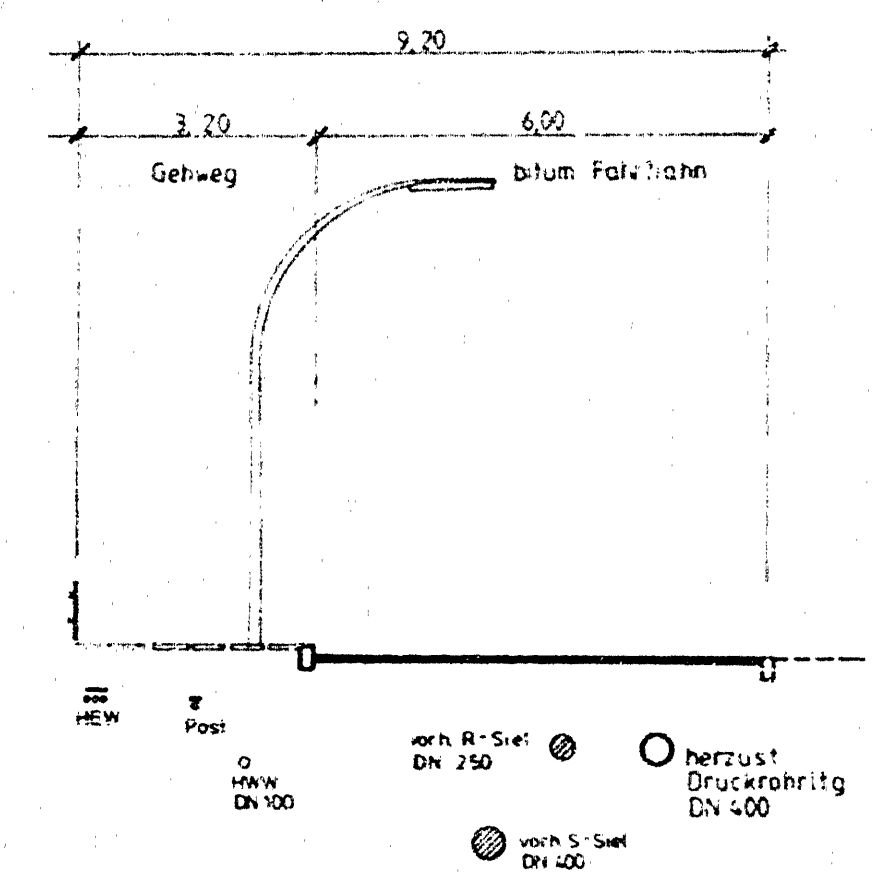


## Straßenquerschnitte M. 1:100 - Buchwaldstraße -

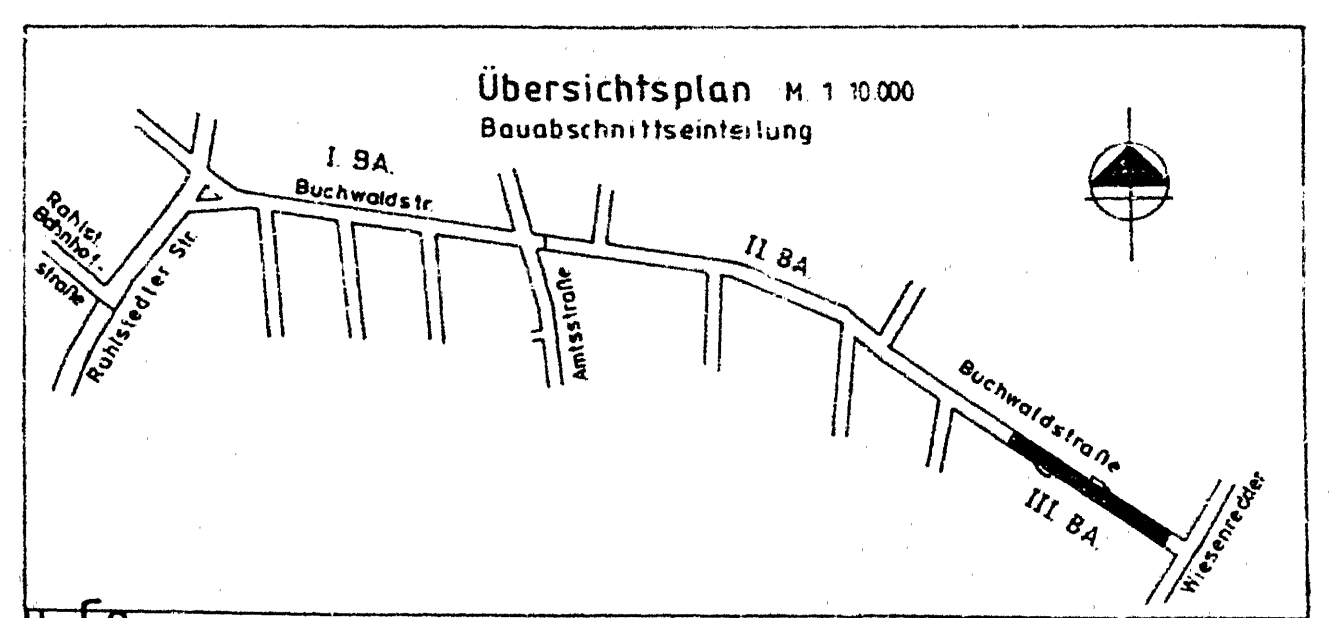
### Schnitt a-b



### Schnitt c-d



Verlag: DIPL.-ING. WOLFGANG HOHENSTERN BERAT. ING. VBI  
FÜR WASSER - ABWASSER - STRASSENBAU - ERSCHLIESSUNG  
AM KARPENTEN 40A 2260 HAMBURG 63 TELEFON (040) 5 38 47 49  
HAMBURG, DEN 21.08.1985



## Revisionszeichnung

|                                                                                                                                         |  |               |                              |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------|------------------------------|----------------|
| Freie und Hansestadt Hamburg<br>Baubehörde Amt für Wasserwirtschaft und Stadtwasserung<br>Hauptabteilung Stadtwasserung                 |  | Datum         | Bearbeiter                   | Fachl. geprüft |
| Baumaßnahme: Druckrohrleitung<br>Buchwaldstraße (I-III BA)                                                                              |  | Tafel         | 64.30.741.01<br>64.30.341.01 |                |
| Herstellung der Schutzwasser-Druckrohrleitung in der Buchwaldstraße von Haus Nr. 105 bis Wiesenredder in Rahlstedt                      |  | Zeichnung Nr. | 171/85A                      |                |
| Technische Aufsichtsinstanz<br>Genehmigt: Hamburg den 23.11.86<br>Überprüft: Hamburg den 23.11.86<br>Abgezeichnet: Hamburg den 23.11.86 |  | Datum         | 23.11.86                     |                |
| Aufgestellt: Hamburg den 23.11.86                                                                                                       |  | Datum         | 23.11.86                     |                |