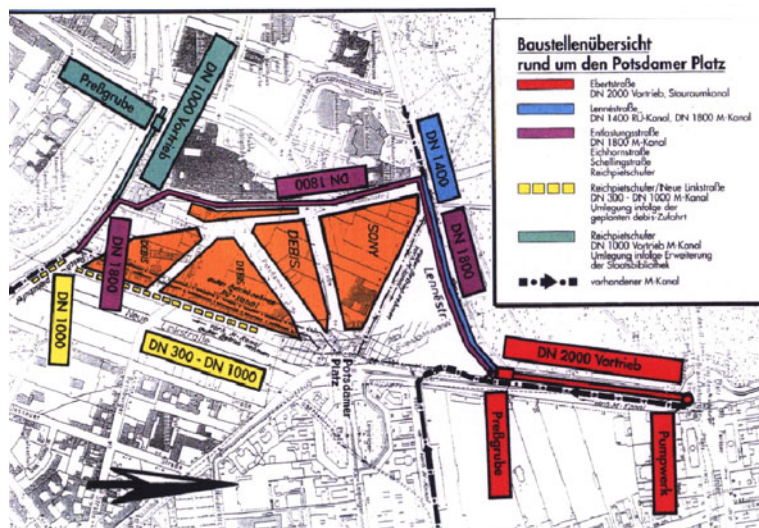


Berlin

Kanalisation Potsdamer Platz



Regierungsbaumeister
SCHLEGEL



Auftraggeber

Berliner Wasserbetriebe

Zeitraum

1993 - 2000

Baukosten

31.500.000 €

Kurzbeschreibung

Im Zuge der Büro- und Geschäftsbauten am Potsdamer Platz musste auch die Kanalisation neu geordnet werden. Das Kanalsystem musste, um die Hoch- und Tiefbauarbeiten im Bereich Potsdamer Platz zu ermöglichen, neu geplant und umgebaut werden.

Das Abwasser wird jetzt durch 1,80 m große Kanäle unter der Lennestraße, der Kemperstraße und der Entlastungsstraße vom Potsdamer Platz weggeleitet. Zur Entlastung des Landwehrkanales wurde ein neues Regenüberlaufsystem gebaut. Die besondere städtebauliche und verkehrstechnische Situation erforderte, dass der Stauraumkanal DN 2000 und der Mischwasserkanal DN 1000 in geschlossener Bauweise mit unterirdischem Rohrvortrieb erstellt wurden.

Leistungsumfang

Objektplanung Teil VII:
Entwurfsplanung, Ausführungsplanung,
Ausschreibung, Örtl. Bauüberwachung

Spartenkoordination

Technische Daten

Stauraumkanal	DN 2000	400 m
Mischwasserkanal	DN 1800	1.290 m
Regenüberlaufkanal	DN 1400	410 m
Mischwasserkanäle	DN 300 - DN 1000	600 m