

Teltowkanal / Ausbau (Los 2) Planfeststellungsabschnitt 6



Auftraggeber:

Wasser- und Schifffahrtsverwaltung des Bundes
Wasserstraßen-Neubauamt Berlin
Mehringdamm 129, 10965 Berlin

Maßnahme:

Ufereinfassung des Kanalquerschnitts für den Endzustand

Der vorhandene Kanalquerschnitt wird ausgebaut, um den Anforderungen für die Wasserstraßenklasse V_b mit reduziertem Ausbaustandard gerecht zu werden.

Innerhalb der Baumaßnahme wurden ca. 50 verschiedene Abschnitte untersucht.

Die einzelnen Abschnitte unterscheiden sich insbesondere durch die benachbarten baulichen Anlagen (Bürogebäude, Industrieanlagen, Hafenanlagen, Gleisanlagen, Kanalanlagen, Brücken).

Für die Sicherung des Ufers wurden einfach verankerte Spundwände sowie einfach verankerte Bohrpfehlwände eingesetzt. Der neben dem Kanal angeordnete Radweg wird über Gabionen gesichert. Die Böschungen werden z. T. durch Bodenvernagelungen ertüchtigt. Einige Brückenwiderlager werden durch zusätzliche Verpressanker gesichert.

Anrechenbare Kosten:

21 Mio. €

Leistungen:

Prüfung der Statik und der Ausführungszeichnungen

