

FP FLUTHIFE 2013- ERSATZNEUBAU

Ruderbootshaus SC Magdeburg, Magdeburg, Sachsen - Anhalt



Der Steg mit einer Länge von rund 24 m zzgl. 1 m an der Südseite in Keilform wurde zum Zweck des Betriebs von Rudersport angelegt und wird nur von Wassersportlern, die mit deren Benutzung besonders vertraut sind, genutzt.

Zur Aufnahme der Kräfte aus der Strömung sind Seile am Steg landseitig über Poller mit Winden, die je nach Wasserstand einzustellen sind, installiert.

Bedingt durch das Uferprofil und die Länge der 3 Zulaufstege (12 m) ist in der Mitte der Stege ein Gelenk angeordnet.

Die Erweiterung soll beidseitig, je mit einem 5,15 m langem Schwimmstegelement erfolgen.

Der durchlaufende Steg-Oberbelag ist aus Holz, die Verbindungselemente wie Schrauben und Muttern sind aus Edelstahl.

Die lagestabile Verankerung der Anlage erfolgt wie bisher über die drei Landzugänge und die Seilabspannung.

Zur Befestigung sind am vorhandenen Steg Kopplungsvorrichtungen angebracht sowie eine zusätzliche Seilfixierung am Ufer, die bis zu einem bestimmten Wasserstand den Steg sichert.

Auftraggeber: Eb KGm, LH Magdeburg

Projektkosten: ca. 30.000 Euro

Technische Daten: 12 m

Projektdauer: 2018 Planung
2019 Realisierung

Leistungsphasen: LPH 2 - 8
örtliche Bauüberwachung

