

Abschnitt	Kosten- gruppe	Beschreibung	Berechnung	Menge	Einheit
1.		Allgemeines			
1.1		Technische Bearbeitung			
1.1.10	747	Bauzeitenplan aufstellen und fortschreiben		1,00	psch
1.1.20	747	Leistungen nach Baustellenverordnung SiGe - Plan, SiGe - Koordination		1,00	psch
1.1.30	721	Baubegleitende Analytik (Aushubverwertung)		1,00	psch
1.1.40	734	Bestandsunterlagen erstellen und liefern		1,00	psch
1.1.50	744	Bestandsvermessung		1,00	psch
1.1.60	747	Havarie- und Alarmplan		1,00	psch
1.2		Baustelleneinrichtung und -räumung			
1.2.10	391	Baustelle für die Durchführung der Leistungen einrichten und für die Dauer der Bauzeit vorhalten		1,00	psch
1.2.20	391	Baustelle räumen		1,00	psch

Abschnitt	Kosten- gruppe	Beschreibung	Berechnung	Menge	Einheit
2.		Erd- und Nassbaggerarbeiten			
2.1		Nassbaggerarbeiten			
2.1.10	319	Nassbaggerungen im Sohlbereich der Vorhäfen durchführen nach TR LAGA Z1 bis Z2; Querprofile 3+910 - 3+799; erforderliche Sedimentbaggerung bis Unterkante Steinschüttung	wird nicht mit angerechnet, da bereits im "Wiederherstellung Schleuse Friedenthal enthalten	2.890,00	m³
2.1.20	319	Nassbaggerungen im Sohlbereich der Vorhäfen durchführen nach TR LAGA Z1 bis Z2; Querprofile 3+799 - 3+620; erforderliche Sedimentbaggerung bis Unterkante Steinschüttung	wird nicht mit angerechnet, da bereits im "Wiederherstellung Schleuse Friedenthal enthalten	1.660,00	m³
2.1.30	319	Nassbaggerungen im Sohlbereich der OHv durchführen nach TR LAGA Z1 bis Z2; Querprofile 3+620 - 2+550; erforderliche Sedimentbaggerung; einschließlich Abtransport und Verwertung	Nebenrechnung Volumina	5.900,00	m³
2.2		Wasserbauarbeiten - Böschungssicherung Trassierung			
2.2.10	329	Geotextil liefern und einbauen, Einbau des Geotextil unter Wasser unter der Steinschüttung ohne Kornfilter, Stöße und Überlappungen sind mit einzukalkulieren Herstellung Planum und Nassbaggerung wird bei Erdarbeiten abgerechnet, Einbau bis 2,50m unter WSP	$(12,9 \cdot 37,5) + (13,5 \cdot 38,5) + (6,5 \cdot 30,5)$	1.200,00	m²
2.2.20	329	Steinschüttung auf vorbereitetem Planum herstellen und abgleichen. Erdarbeiten und Filtereinbau werden gesondert vergütet. Zweck = Böschungs- und Sohlsicherung; max. Einbautiefe unter Bezugswasserstand '2,50 m'; Material = Wasserbaustein, Rohdichte mind. 2,6 kg/dm³; Größenklasse CP 90/250; Einbaudicke 40 cm	$(12,9 \cdot 37,5) + (13,5 \cdot 38,5) + (6,5 \cdot 30,5)$	1.200,00	m²
2.2.30	329	Anschluß an Bestand herstellen, Mehraufwand als Zulage		30,00	m

Abschnitt	Kosten- gruppe	Beschreibung	Berechnung	Menge	Einheit
3 3.1		Sonstiges Schrammschutz			
3.1.10	532	Fenderplatten als Schrammschutz bestehend aus Gummi mit einvulkanisierter Stahlplatte als elastischer Stoß-dämpfer an Spundwand oberer Vorhafen (Ostseite) liefern und montieren. Montage erfolgt im Bereich der Wasserwechselzone. Wassertiefe 0,00 bis 0,50m Fenderplatten (Höhe x Breite) 1.000 x 750 mm, Dicke: 100 mm, Dicke der Stahlplatte= 12 mm Einschl. aller erforderlichen Verbindungs- und Befestigungsmittel	Länge betroffene Spundwand L = 18 m; Stückzahl = $18/0,75 = 24$ Stück	24,00	Stk