

	VERFASSER: IFW-Ingenieurgemeinschaft – Beratende Ingenieure Part mbB Dipl.-Ing. M. Feldmann & Dipl.-Ing. Th. Wolters Appelhülsener Str. 41, 48301 Nottuln Tel: 02502/22180-0 Fax.: -29	Bauwerksnummer 0 1 0 0 - 0 0 4
	BAUWERK: B2025-09 Entwurf Geh- und Radwegbrücke Sportplatz	Datum: 26.05.2026

Kostenschätzung: ALU-Brücke

Titel	Berechnung	Betrag
Baustelleneinrichtung (Einrichten und räumen)	pauschal	10.000,00 €
Verkehrssicherung / Umleitungsplanung	pauschal	1.000,00 €
Bauzaun aufstellen / entfernen	35*11,50	403,00 €
Abbruch / Entsorgung Bestandsbauwerk	pauschal	10.000,00 €
Erdbau	pauschal	18.000,00 €
Anpassungsmaßnahmen Gehwege	pauschal	7.000,00 €
ALU-Überbau / Lieferung Montage	nacht Richtpreisangebot + 20 %	120.000,00 €
Genehmigungen Schwertransport	pauschal	2.500,00 €
Kran zur Montage		5.000,00 €
Schachtringgründung	pauschal	30.000,00 €
Stahlbetonarbeiten	1,4 fm ² *5,25 m*2*1800	27.000,00 €
Betonstahl	15 cbm * 0,15 to * 1800	4.000,00 €
Summe Kostenschätzung		234.903,00 €
Entwurfsplanung	gem. Auftrag: 16.830,0 €*0,70	11.781,00 €
Tragwerksplanung	gem. Auftrag: 6.158,0 €*0,70	4.311,00 €
örtliche Bauüberwachung / Bauoberleitung	gem. Auftrag: 3.100,0 €*0,70	2.170,00 €
Gesamtkosten der Kostenschätzung	Netto	253.165,00 €
Umsatzsteuer 19 %		48.101,35 €
Gesamtkosten der Kostenschätzung	Brutto	301.266,35 €