


Materialliste Steigeleiter (3x herstellen)

Pos.	Anzahl Stck	Gegenstand	Profil		Güte	Gewicht je Stück	Bemerkungen
			Querschnitt	Länge			
1	2	Leiterbügel	Rd 40	602	S 235 JR	5,94 kg	
2	2	Leiterholm	Fl 70x15	2700	S 235 JR	22,26 kg	
3	9	Leitersprosse	Vkt 30	450	S235 JR	3,18 kg	
4	4	Halteblech	Fl 120x15	270	S 235 JR	3,82 kg	Bohrung für M16
5	4	Sechskantschraube	M16	55	8.8	0,00 kg	mit Muttern und Kontermuttern
6	1	Austrittsblech	TrBl. 400x12x900		S 235 JR	34,63 kg	
						134,9 kg	


Alle Maße sind auf der Baustelle zu überprüfen und, soweit erforderlich, den örtlichen Gegebenheiten anzupassen.

Wasserrechtlicher Antrag gemäß §68 WHG

Bauherrin:  **Bremen**

Freie Hansestadt Bremen
Die Senatorin für Soziales, Jugend,
Integration und Sport

Projekt: **Sportboothafen Grohn**
Ertüchtigung der westlichen Uferneinfassung

Entworfen	03.05.2022	Grefe	Steigeleiter 2.6	1:20 1:5
Bearbeitet	03.05.2022	Renje		
Geprüft	03.05.2022	Grefe		
 Bremen Bremerhaven GmbH & Co. KG				
Geschäftsbereich Hafenbau		Dok.-Id.	Zeichn.-Nr.	Index 1-05