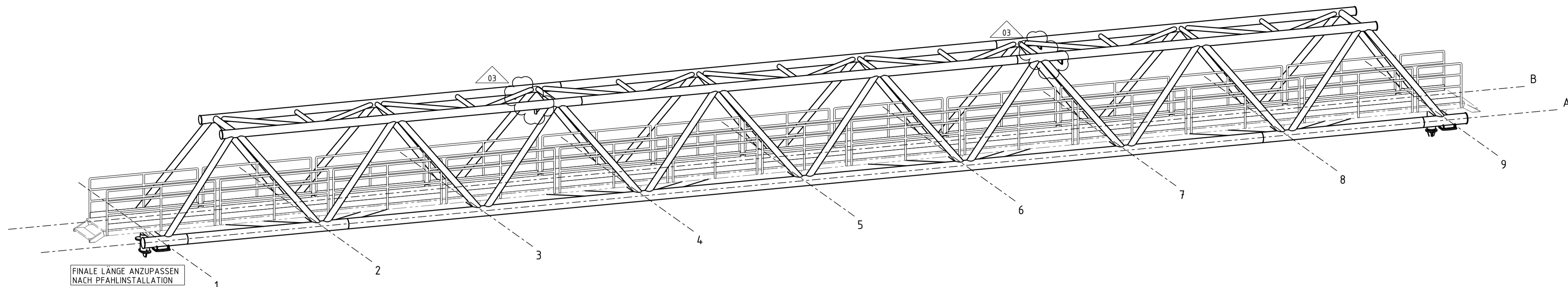
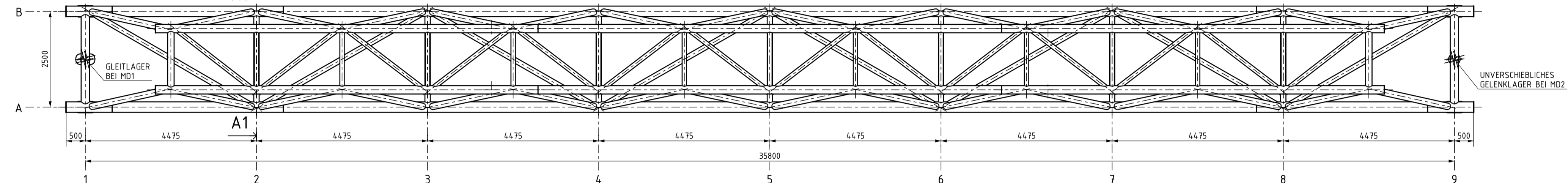


ISOMETRISCHE ANSICHT



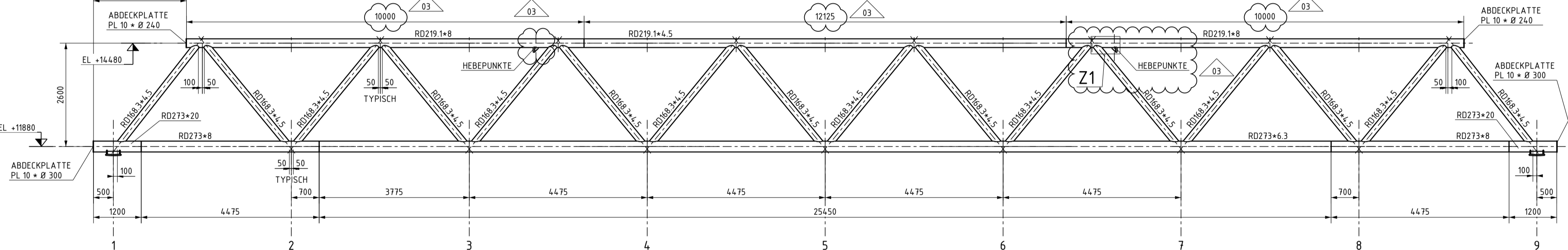
ANSICHT VON OBEN

M 1:75
NUR HAUPTSTRUKTUR GEZEIGT



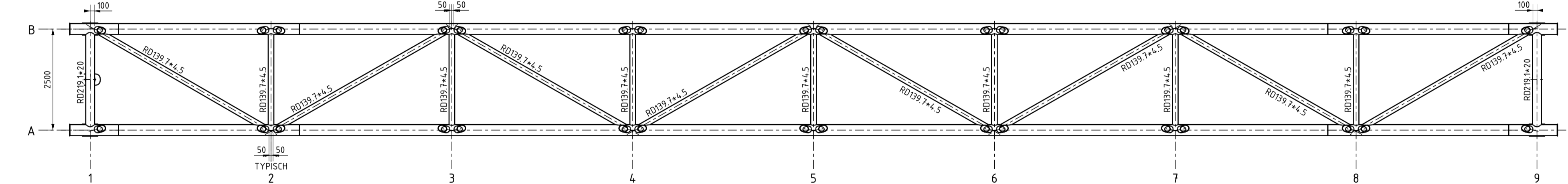
SEITENANSICHT

M 1:75
NUR HAUPTSTRUKTUR GEZEIGT



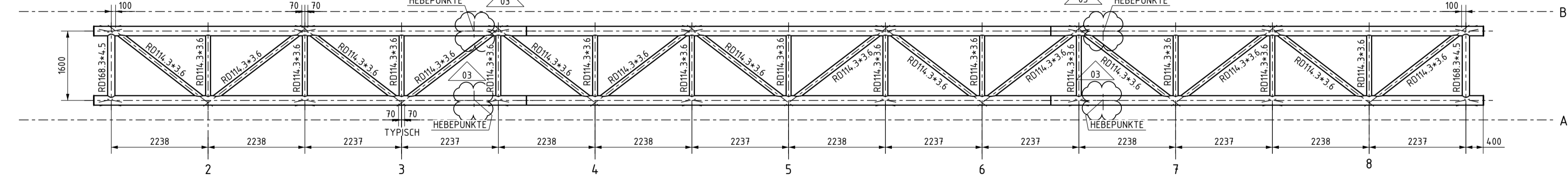
SCHNITT EL+11880

M 1:75
NUR HAUPTSTRUKTUR GEZEIGT



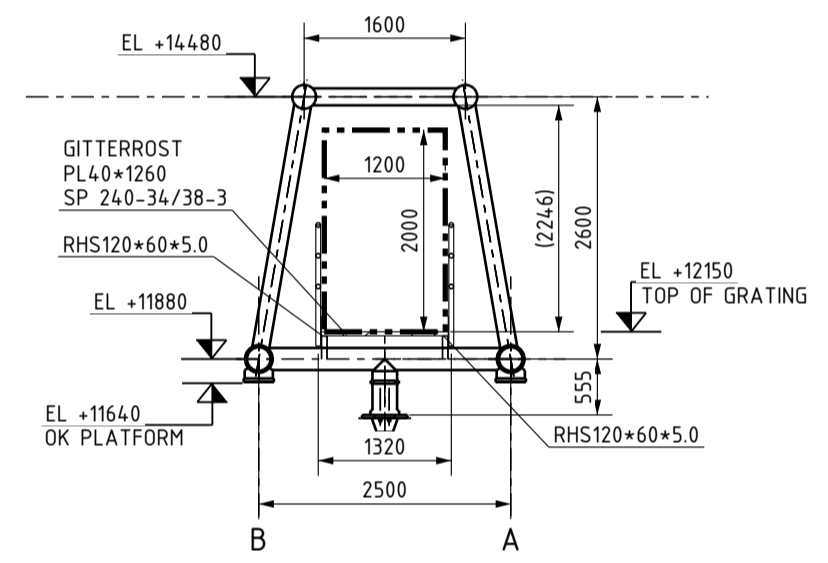
SCHNITT EL+14480

M 1:75
NUR HAUPTSTRUKTUR GEZEIGT



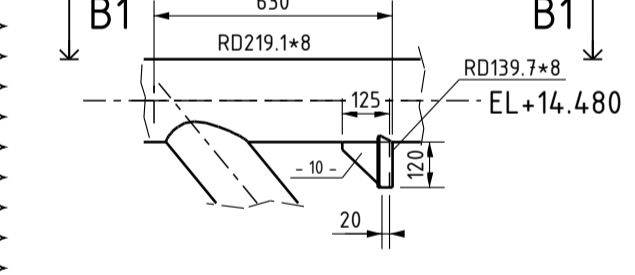
SCHNITT A1 - A1

M 1:75



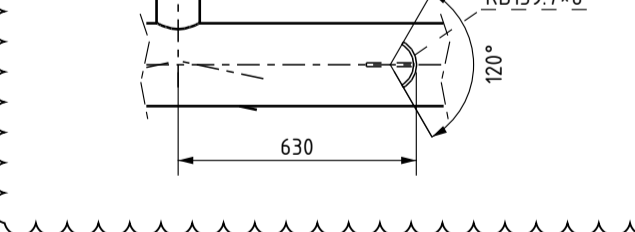
DETAIL Z1

M 1:20



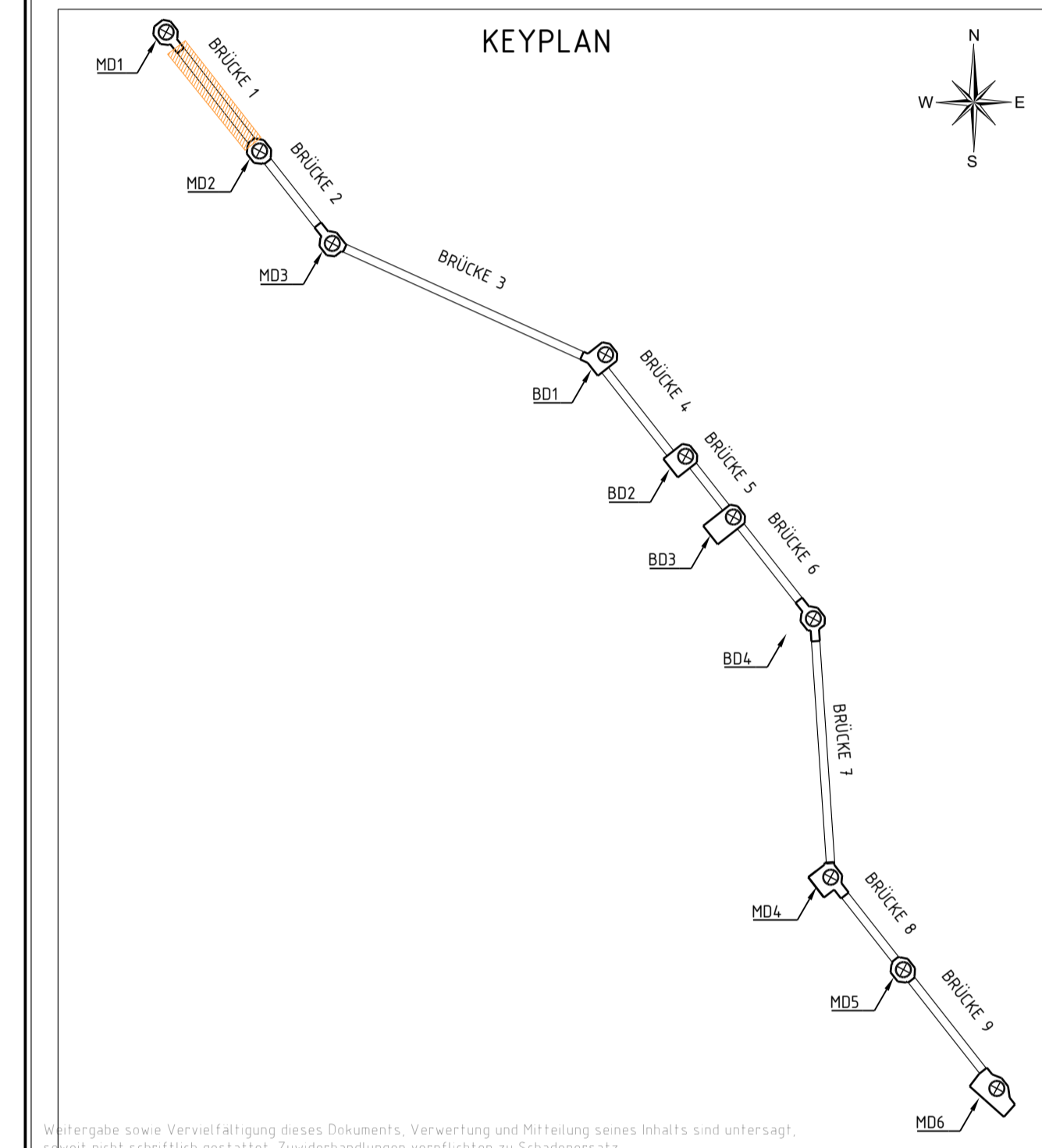
SCHNITT B1 - B1

M 1:20



Anmerkungen:

- ALLE DIMENSION IN mm ANGEBEN.
- MATERIAL:
 - STAHL FÜR PRIMÄRSTRUKTUREN UND SEKUNDÄRSTRUKTUREN
 - PLATTENSTÄRKE <15mm
 - S355J2 EN10025-2
 - S355J2H EN10210-1 FÜR HOHLPROFILE
 - PLATTENSTÄRKE >15mm und <=30mm
 - S355K2 EN10025-2
 - S355K2H EN10210-1 FÜR HOHLPROFILE
 - PLATTENSTÄRKE >30mm und <=63mm
 - S355NLO/MLO EN10225-2
 - STAHL FÜR HANDLÄUFE/ GELÄNDER + GELÄNDER-FUSSLEISTEN
 - S235JR EN10025-2
- MINIMALE DESIGN TEMPERATUR: -15°C
- DAS TERMINAL HAT EINE GEPLANTE LEBENSDAUER VON 5 JAHREN UND IST NACH EC DER KATEGORIE C2 ZUGEDRNET
- NICHT DARGESTELLT SIND:
 - KABEL, KABELTRÄGER, BELEUCHTUNG UND ELEKTRISCHE INSTALLATIONEN
- REFERENZEN:
 - FÜR WEITERE DETAILS ZU DEN BRÜCKENLAGERN SIEHE "TES-WHY-VGN-FSRU-ENV-DWG_2100.00"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "EXPLANATORY REPORT"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "BUILDING DESCRIPTION"
 - FÜR STATISCHE BERECHNUNG DER BRÜCKEN SIEHE "TES-WHY-VGN-FSRU-ST-DOC-2029.02"
 - GELÄNDER-ELEMENTE UND DEREN ANSCHLÜSSE AN DIE STRUKTUR SIND, WIE IN ZEICHNUNG "C1159-DRA-01-005-00 Allgemeine Geländer-Details" IN TYP 2b ODER 14b DARGESTELLT, AUSZUFÜHREN.
- LAUFGITTERROSTE: LICHTGITTER SP240-34/38-3, HÖHE 40mm ODER ÄHNLICH.
- KOMPLETTE STRUKTUR MUSS DURCH QUALIFIZIERTES BESICHTIGUNGSSYSTEM GESCHÜTZT WERDEN.



Name	Datum	Änderung
G		
F		
E		
D	ZUR MAT.BESTELLUNG	2023-08-23
C	ZUR MAT.BESTELLUNG	2023-08-01
B	ZUR MAT.BESTELLUNG	2023-06-30
A	ZUR MAT.BESTELLUNG	2023-05-17

Bauherr / Auftraggeber:

Aufnahmedatum:	Lagebezugssystem:	Höhenbezugssystem:	Aufnahmeleiter:
	WGS84, UTM N32	SKN/LAT	

Planersteller: **IMDC TRACTEBEL**

Projekt: **Energiepark Wilhelmshaven**

Planinhalt: **STRUKTURZEICHNUNG BRÜCKE B1**

gezeichnet:	Datum:	Name:	Maßstab:	Blattgröße:
			1:20 1:75	A1 (594mm x 841mm)
bearbeitet:				
Dateiname:	C1159-DRA-30-101-03			Zeichnungs-Nr.: [Pfad] TES-WHY-VGN-FSRU-ENV-DWG_2100.03

MATERIALLISTE BRÜCKE 1 - PROFILE (SIEHE ANMERKUNG 02)

PROFIL TYP	MATERIAL	MIN. DESIGN TEMP.	GESAMT NET LÄNGE (m) pro POS.	GESAMT NET GEWICHT (t) pro POS.
FB150*6	S235JR	-15°	71.8	0.5
RD48. 3*3. 68	S235JR	-15°	305.9	1.2
RD114. 3*3. 6	S355J2H	-15°	52.2	0.5
RD139. 7*4. 5	S355J2H	-15°	53.6	0.8
RD139. 7*8	S355J2H	-15°	0.5	0.0
RD168. 3*4. 5	S355J2H	-15°	105.6	1.8
RD219. 1*4. 5	S355J2H	-15°	24.3	0.6
RD219. 1*8	S355J2H	-15°	40.0	1.7
RD244. 3*10	S355J2H	-15°	0.4	0.0
RD273*6. 3	S355J2H	-15°	50.9	2.1
RD273*8	S355J2H	-15°	17.9	0.9
RHS120*60*5. 0	S355K2H	-15°	97.2	1.3
RD219. 1*20	S355K2H	-15°	5.7	0.5
RD273*20	S355K2H	-15°	4.8	0.6
(NET) GESAMT:			12.4	

MATERIALLISTE BRÜCKE 1 - PLATTEN (SIEHE ANMERKUNG 02)

PLATTENSTÄRKE	MATERIAL	MIN. DESIGN TEMP.	GESAMT FLÄCHE (m²) pro POS.	GESAMT NET GEWICHT (t) pro POS.
PL4	S355J2	-15°	0.1	0.00
PL6	S355J2	-15°	0.8	0.03
PL10	S355J2	-15°	0.5	0.04
PL15	S355K2	-15°	0.0	0.00
PL20	S355K2	-15°	0.4	0.04
PL25	S355K2	-15°	0.3	0.03
PL30	S355K2	-15°	1.1	0.20
(NET) GESAMT:			4.4	

MATERIALLISTE BRÜCKE 1 - GITTERROSTE (SIEHE ANMERKUNG 02)

GITTERROST BEZEICHNUNG	FLÄCHE (m²)	GEWICHT (t)
SP 240-34/38-3	50.0	1.3
(NET) GESAMT:		1.3