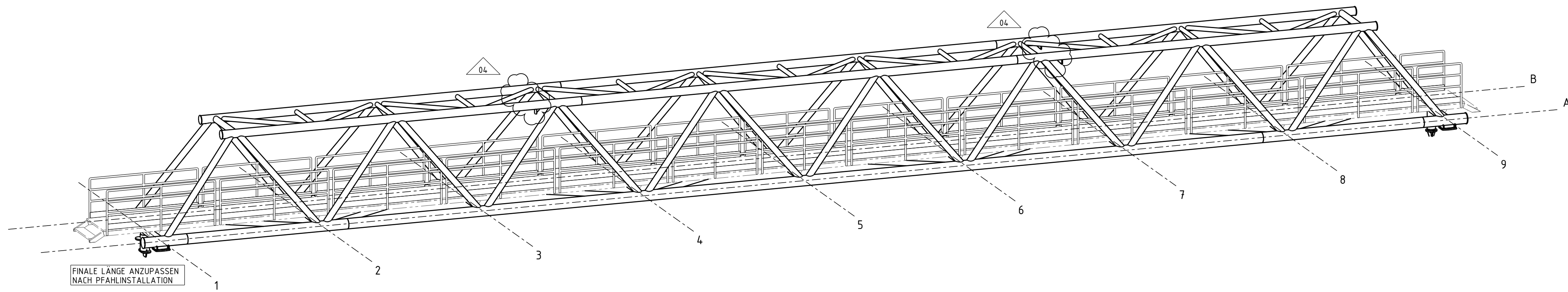
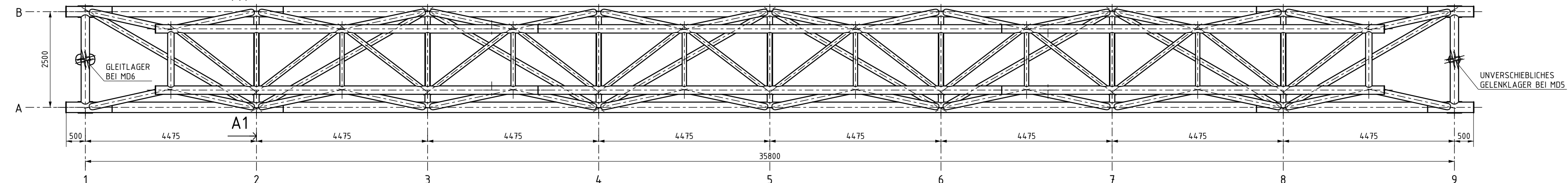


ISOMETRISCHE ANSICHT



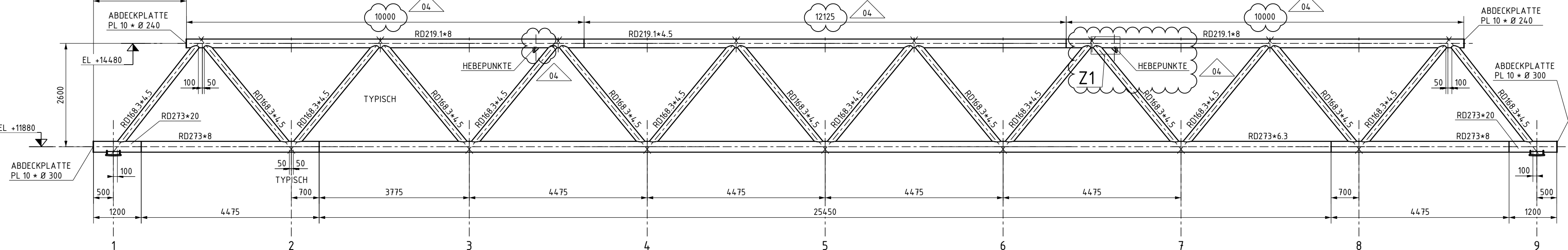
ANSICHT VON OBEN

M 1:75  
NUR HAUPTSTRUKTUR GEZEIGT



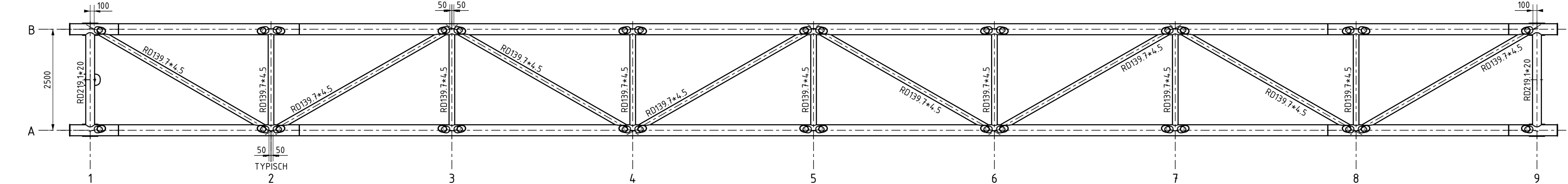
SEITENANSICHT

M 1:75  
NUR HAUPTSTRUKTUR GEZEIGT



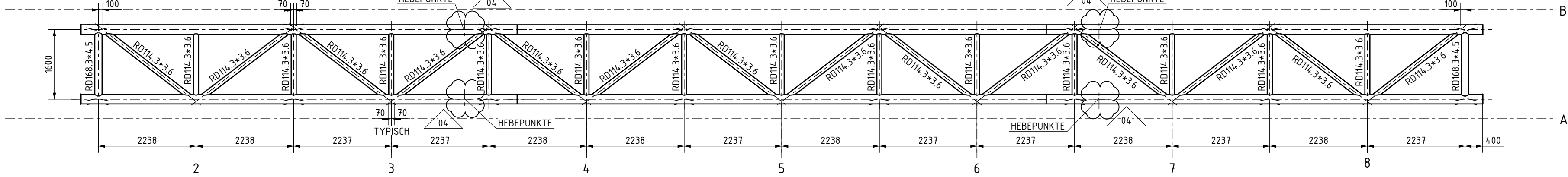
SCHNITT EL+11880

M 1:75  
NUR HAUPTSTRUKTUR GEZEIGT



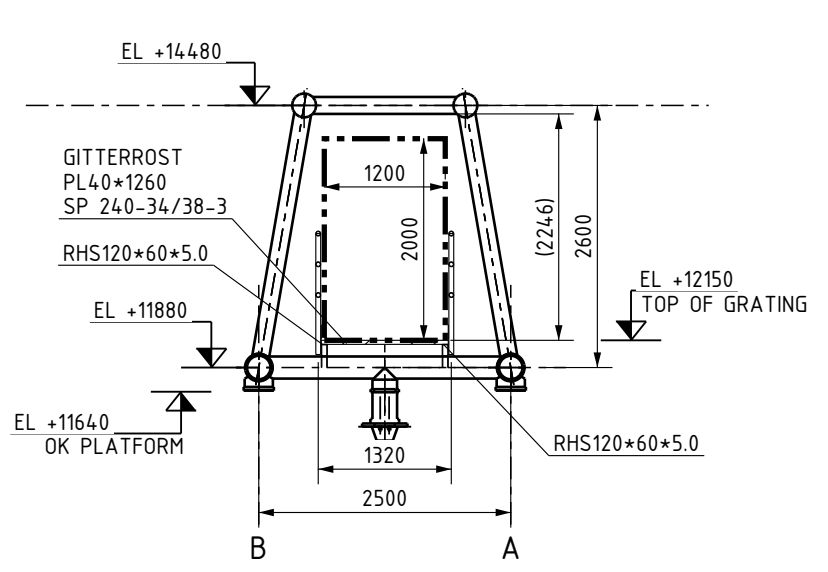
SCHNITT EL+14480

M 1:75  
NUR HAUPTSTRUKTUR GEZEIGT



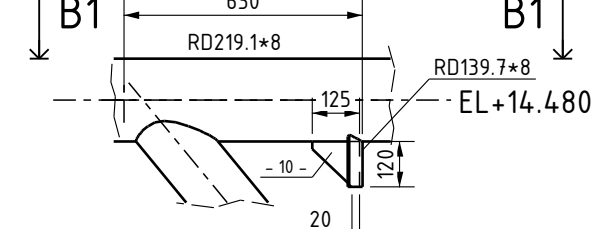
SCHNITT A1 - A1

M 1:75



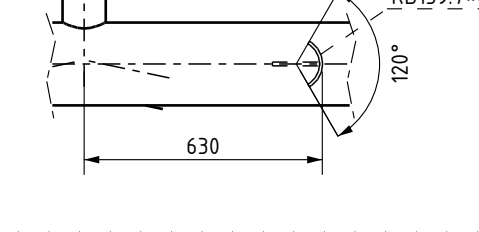
DETAIL Z1

M 1:20



SCHNITT B1 - B1

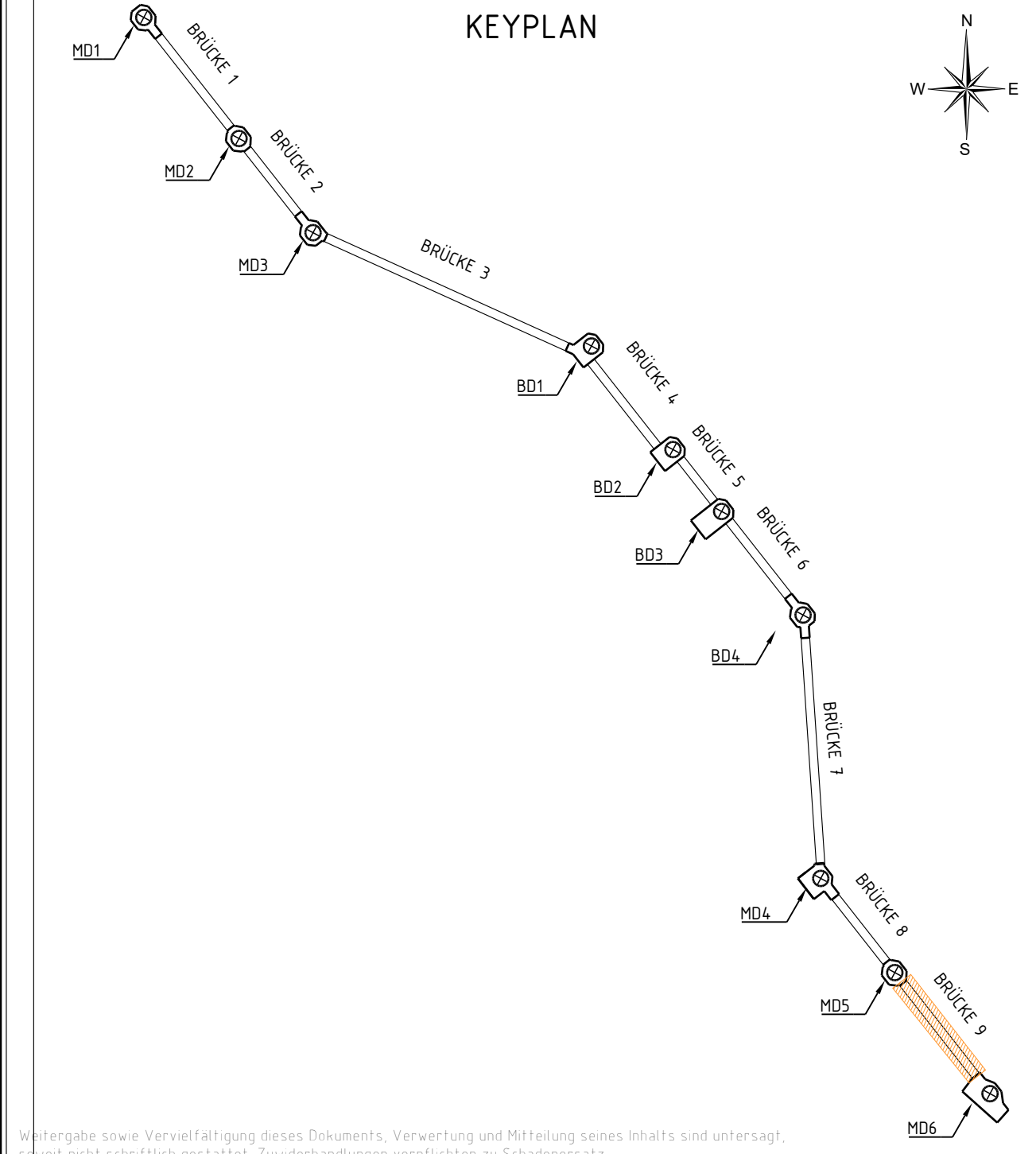
M 1:20



Anmerkungen:

- ALLE DIMENSION IN mm ANGEBEN.
- MATERIAL:
  - STAHL FÜR PRIMÄRSTRUKTUREN UND SEKUNDÄRSTRUKTUREN
    - PLATTENSTÄRKE <math>< 15\text{mm}</math>
      - S355J2 EN10025-2
      - S355J2H EN10210-1 FÜR HOHLPROFILE
    - PLATTENSTÄRKE <math>15\text{mm}</math> und <math>20\text{mm}</math>
      - S355K2 EN10025-2
      - S355K2H EN10210-1 FÜR HOHLPROFILE
    - PLATTENSTÄRKE >math>30\text{mm}</math> und <math>40\text{mm}</math>
      - S355NL/ML EN10225-2
  - STAHL FÜR HANDLÄUFE/ GELÄNDER + GELÄNDER-FUSSLEISTEN
    - S235JR EN10025-2
- MINIMALE DESIGN TEMPERATUR: <math>-15^{\circ}\text{C}</math>
- 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-WHV-VGN-FSRU-ENV-DWG\_2108.00"
  - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "EXPLANATORY REPORT"
  - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "BUILDING DESCRIPTION"
  - FÜR STATISCHE BERECHNUNG DER BRÜCKEN SIEHE "TES-WHV-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.

KEYPLAN



Wiedergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind untersagt, soweit nicht ausdrücklich anders angegeben. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz.

G	F	E	D	C	B	A
		ZUR MAT.BESTELLUNG	2023-08-23			
		ZUR MAT.BESTELLUNG	2023-08-01			
		ZUR MAT.BESTELLUNG	2023-07-26			
		ZUR MAT.BESTELLUNG	2023-06-30			
		ZUR MAT.BESTELLUNG	2023-05-26			
Name	Datum	Änderung				

Bauherr / Auftraggeber:



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

Planersteller: **IMDC TRACTEBEL**

Projekt: **Energiepark Wilhelmshaven**

Planinhalt: **STRUKTURZEICHNUNG BRÜCKE B9**

Übersicht:

gezeichnet:	Datum:	Name:	Maßstab:	Blattgröße:
			1:20 1:75	A1 (594mm x 841mm)
bearbeitet:	Zeichnungs-Nr.: [Pfad]		TES-WHV-VGN-FSRU-ENV-DWG_2108.04	
Dateiname:	C1159-DRA-30-109-04		Seitennummer: 01 / 01	

MATERIELLISTE BRÜCKE 9 - PROFILE (SIEHE ANMERKUNG 02)

PROFILTYP	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	S355J2H	-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

MATERIELLISTE BRÜCKE 9 - 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:				0.4

MATERIELLISTE BRÜCKE 9 - GITTERROSTE (SIEHE ANMERKUNG 02)

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

