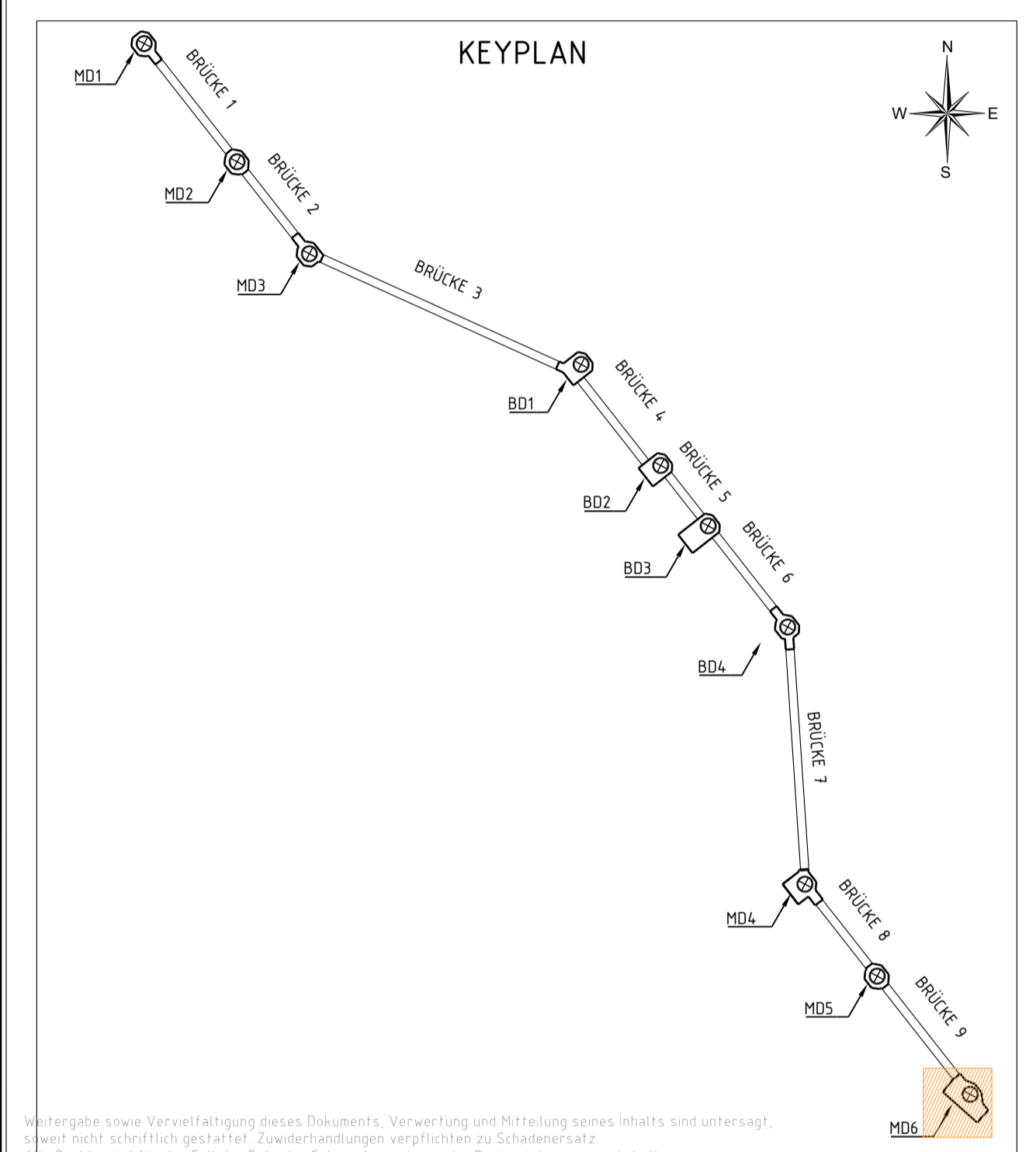


- #### Anmerkungen:
- ALLE DIMENSIONEN IN MM ANGEZEIGT.
 - MATERIAL:
 - STAHL FÜR PRIMÄRSTRUKTUREN UND SEKUNDÄRSTRUKTUREN
 - PLATTENSTÄRKE +15mm
 - S355J2 EN10025-2
 - S355J2H EN10210-1 FÜR HOHLPROFILE
 - PLATTENSTÄRKE +15mm und +30mm
 - S355K2 EN10025-2
 - S355K2H EN10210-1 FÜR HOHLPROFILE
 - PLATTENSTÄRKE +30mm und +63mm
 - S355NLO/MLD 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 CC2 ZUGEGEORDNET
 - ON HOLD SIND:
 - KABEL, LAGER/ ZUGANG ZU PONTOON, DAVIT KRAN FUNDAMENT, BELEUCHTUNG UND ELEKTRISCHE INSTALLATIONEN
 - REFERENZEN:
 - FÜR WEITERE DETAILS ZU DEN BRÜCKENLAGERN SIEHE "TES-WHV-VGN-FSRU-ENV-DWG_2120"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "ENTWURFSUNTERLAGEN"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "C1150-DRA-01-001 Allgemeine Knotenpunkt Details"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "C1150-DRA-01-002 Allgemeine Schweißdetails Rohrknoten"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "C1150-DRA-01-003 Allgemeine Schweißdetails Stumpf & T-Stösse"
 - LAUFGITTERROSTE: LICHTGITTER SP 240-34/38 -3, HOHE 40mm ODER ÄHNLICH.
 - KOMPLETTE STRUKTUR MUSS DURCH QUALIFIZIERTES BESCHICHTUNGSSYSTEM GESCHÜTZT WERDEN.
 - ALLE SCHWEISSNAHTE SIND ALS DURCHGESCHWEISST UND MÖGLICHT BEIDSEITIG AUSZUFÜHREN, FALLS IN DER ZEICHNUNG NICHT ABWEICHEND ANGEZEIGT.
 - GELÄNDER-ELEMENTE UND DEREN ANSCHLÜSSE AN DIE STRUKTUR SIND, WIE IN ZEICHNUNG „C1150-DRA-01-005 Allgemeine Geländer Details“ IN TYP 1 ODER 12 DARGESTELLT, AUSZUFÜHREN.



H		
G		
F		
E	ZUR INFORMATION	2023-09-15
D	ZUR INFORMATION	2023-08-21
C	ZUR INFORMATION	2023-08-04
B	ZUR INFORMATION	2023-06-30
A	ZUR INFORMATION	2023-06-09
	Name	Datum
		Änderung

Bauherr / Auftraggeber:



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

Planersteller:	IMDC TRACTEBEL	Übersicht:
	ECONNECT EXCELERATE ENERGY	
Projekt:	Energiepark Wilhelmshaven	
Planinhalt:	STRUKTURZEICHNUNG PLATTFORM MD6	
gezeichnet:	Datum	
bearbeitet:	Makstab: 1:30 1:50	Blattgröße: A1 (594mm x 841mm)
Dateiname:	C1150-DRA-30-210-04	ZeichnungsNr.: (Pfad) TES-WHV-VGN-FSRU-ENV-DWG_2119.04
		Selbstnummer: 01 / 05

MATERIALLISTE MD6 - PROFILE (SIEHE ANMERKUNG 02)

PROFILTYP	MATERIAL	MIN. DESIGN TEMP.	GESAMT LÄNGE (m)	NET pro POS.	GESAMT NET GEWICHT (t) pro POS.
FB150*6	S235JR	-15°	9.9	0.1	
RD40*3.6	S235JR	-15°	19.4	0.1	
RD44.5*3.6	S235JR	-15°	15.3	0.1	
RD48.3*3.2	S235JR	-15°	32.0	0.1	
RD48.3*3.6	S235JR	-15°	30.8	0.1	
FB20*20	S355J2	-15°	3.6	0.0	
FB65*10	S355J2	-15°	4.3	0.0	
FB150*10	S355J2	-15°	6.7	0.1	
IPE140	S355J2	-15°	25.8	0.3	
IPE300	S355J2	-15°	33.3	1.4	
IPE450	S355J2	-15°	9.0	0.7	
L80*60*5	S355J2	-15°	0.1	0.0	
UAP80	S355J2	-15°	6.8	0.1	
UAP100	S355J2	-15°	17.3	0.2	
RD139.7*6.3	S355J2H	-15°	7.7	0.1	
RD141.3*12	S355J2H	-15°	8.5	0.3	
RD244.5*8	S355J2H	-15°	4.2	0.2	
RD273*8	S355J2H	-15°	19.4	1.0	
FB120*30	S355K2	-15°	6.3	0.2	
FB250*25	S355K2	-15°	5.5	0.3	
HEB600	S355K2	-15°	8.2	1.7	
IPE600	S355K2	-15°	33.4	4.1	
T350-15-20-100	S355K2	-15°	1.4	0.1	
T600-15-30-150	S355K2	-15°	9.9	1.0	
RD273*22	S355K2H	-15°	0.4	0.1	
RHS300*200*16.0	S355K2H	-15°	14.4	1.7	
(NET) GESAMT:				13.9	

MATERIALLISTE MD6 - PLATTEN (SIEHE ANMERKUNG 02)

PLATTENSTÄRE	MATERIAL	MIN. DESIGN TEMP.	GESAMT FLÄCHE (m²) pro POS.	GESAMT NET GEWICHT (t) pro POS.
PL4	S235JR	-15°	0.0	0.00
PL6	S235JR	-15°	2.5	0.11
PL10	S235JR	-15°	0.3	0.02
PL4	S355J2	-15°	1.0	0.03
PL5	S355J2	-15°	0.6	0.02
PL8	S355J2	-15°	3.1	0.19
PL10	S355J2	-15°	9.6	0.70
PL15	S355K2	-15°	5.2	0.56
PL20	S355K2	-15°	4.5	0.64
PL25	S355K2	-15°	3.5	0.65
PL40	S355NLO/MLD	-15°	16.0	4.52
PL55	S355NLO/MLD	-15°	5.1	1.78
PL60	S355NLO/MLD	-15°	2.7	1.13
(NET) GESAMT:				10.4

MATERIALLISTE MD6 - GITTERROSTE (SIEHE ANMERKUNG 02)

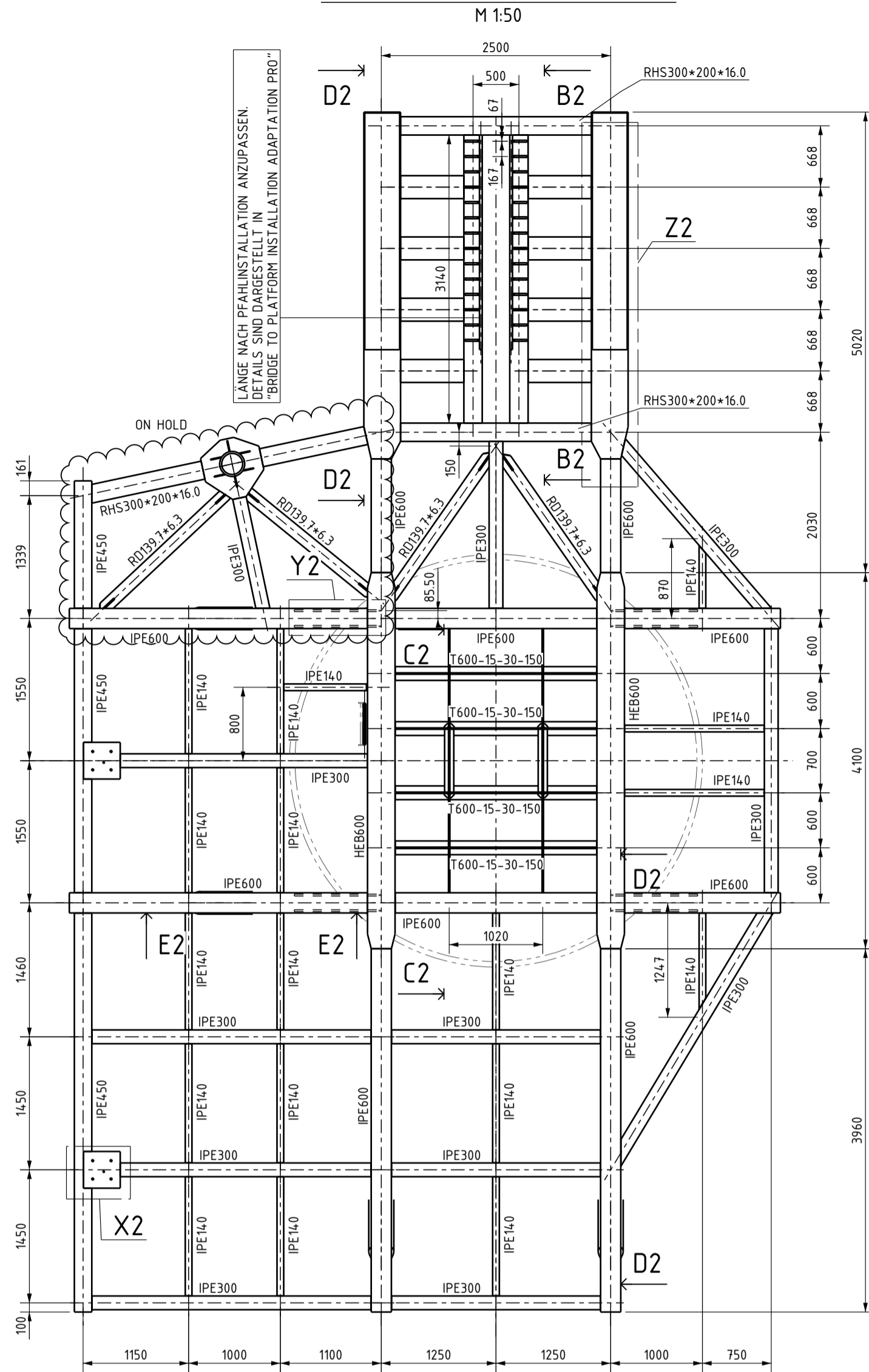
GITTERROST BEZEICHNUNG	FLÄCHE (m²)	GEWICHT (t)
SP 240-34/38-3	66.8	1.8
(NET) GESAMT:		1.8

04

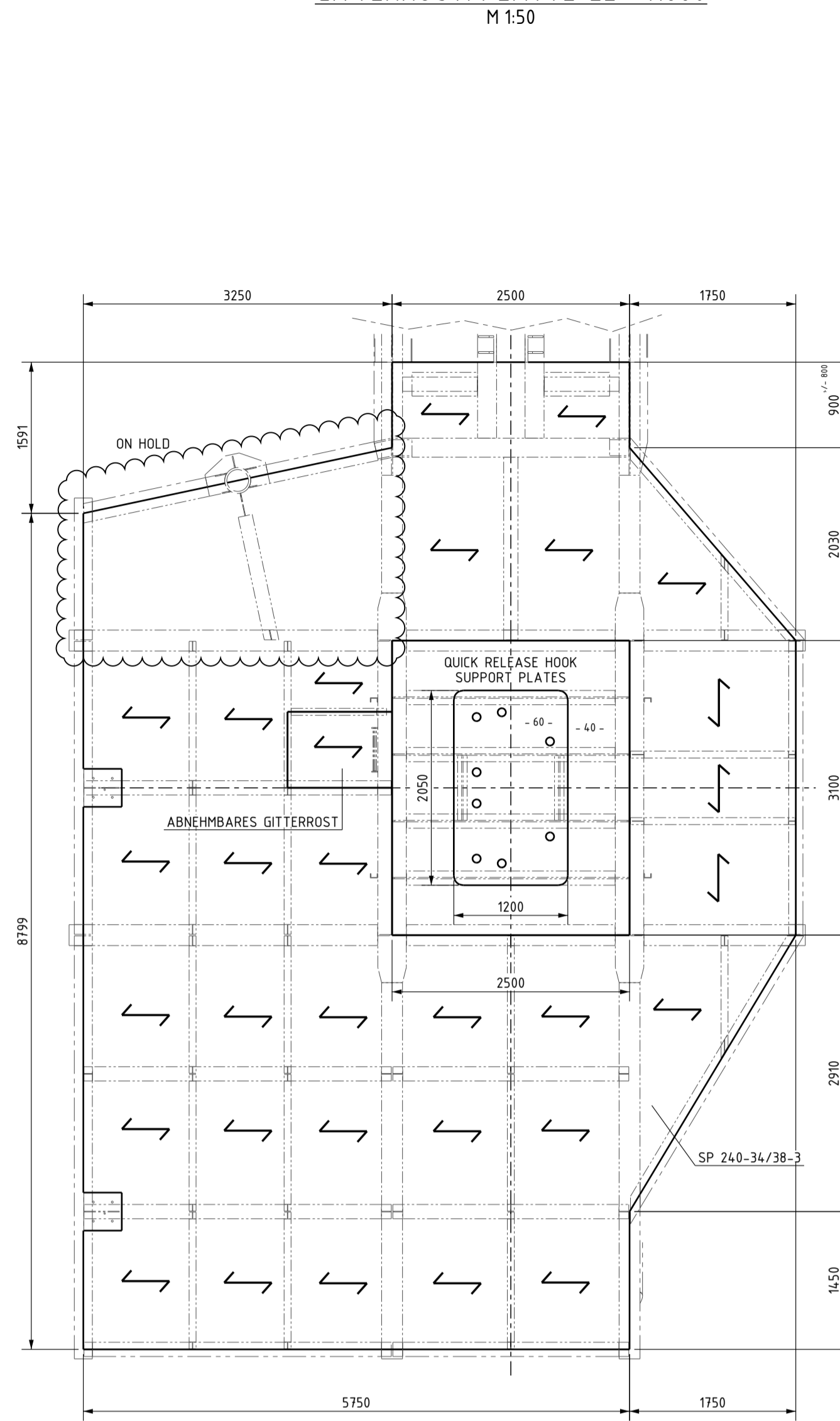
GENERELLE ÜBERARBEITUNG ALLES IST ALS REVISIONSÄNDERUNG ZU SEHEN

OVERDICK
A company of TRACTEBEL
Cremon 32 D-20457 Hamburg
©COPYRIGHT 2023 - all rights reserved
TRACTEBEL OVERDICK GmbH

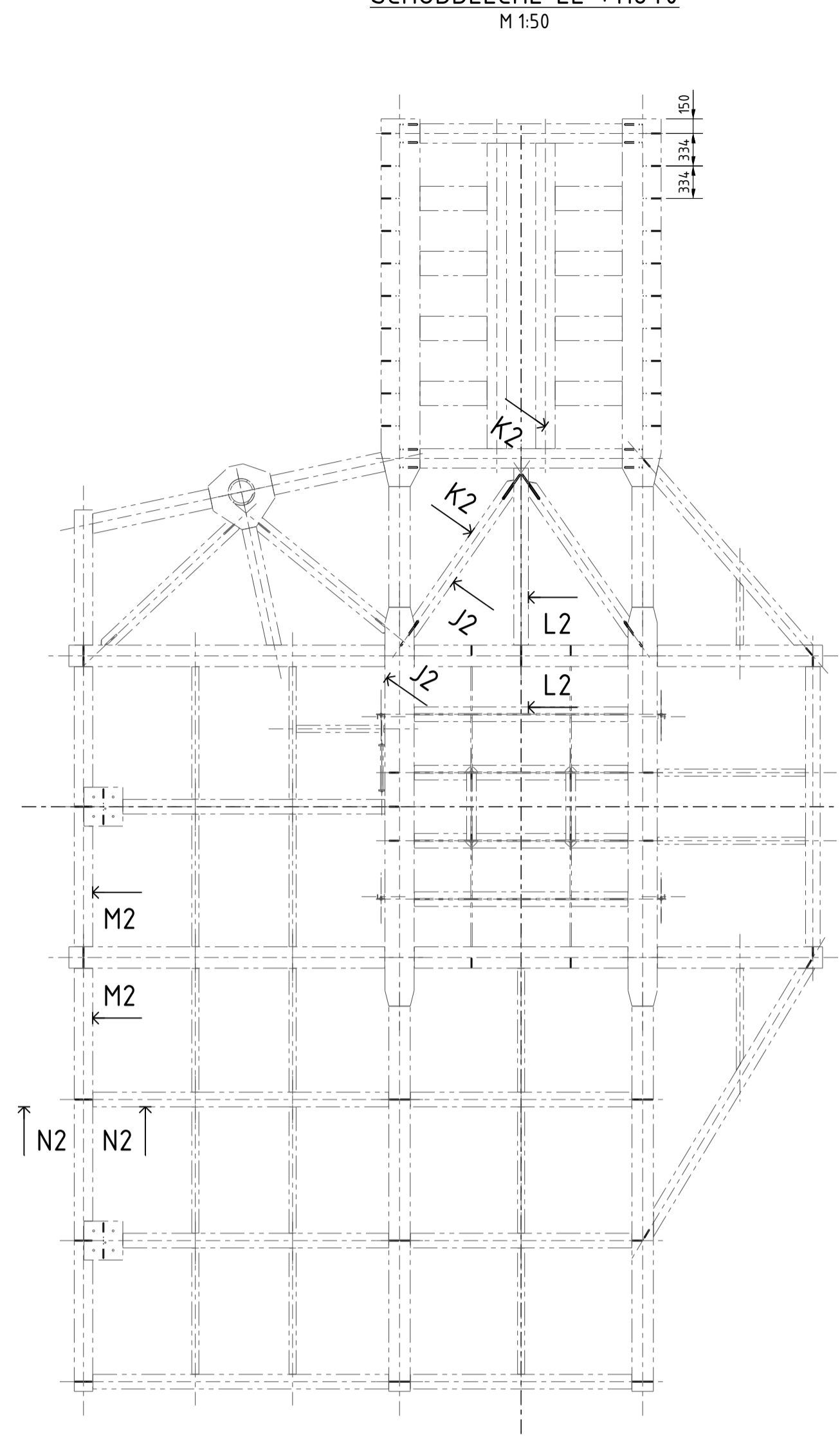
PRIMÄR STRUKTUR EL +1164.0



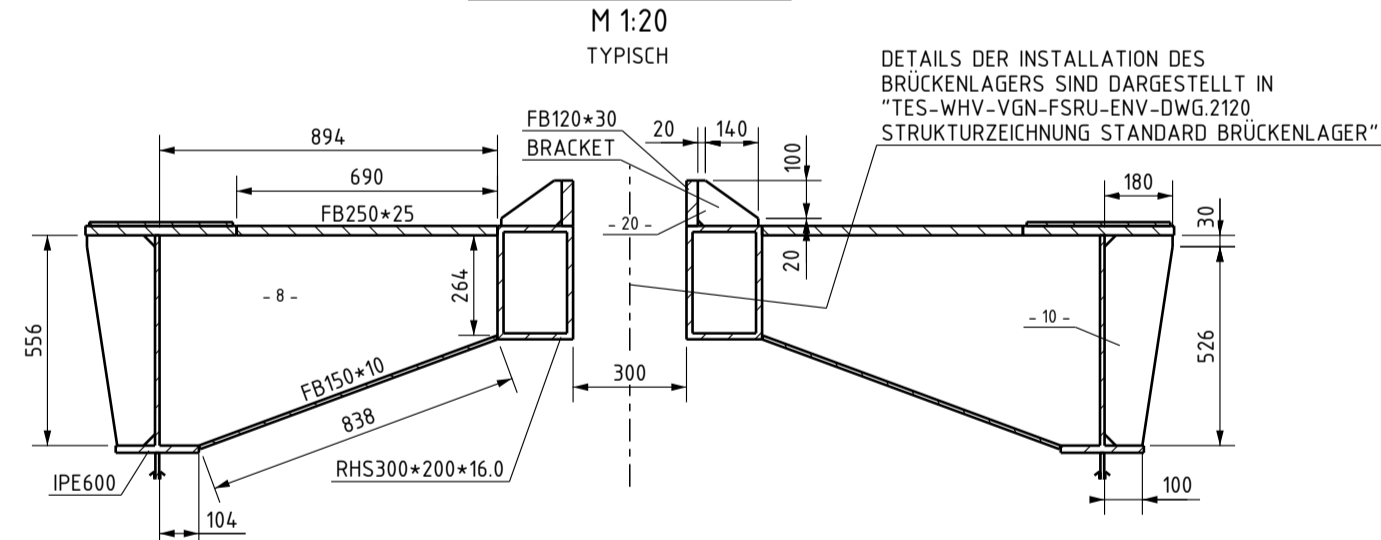
GITTERROST/PLATTE EL +1164.0



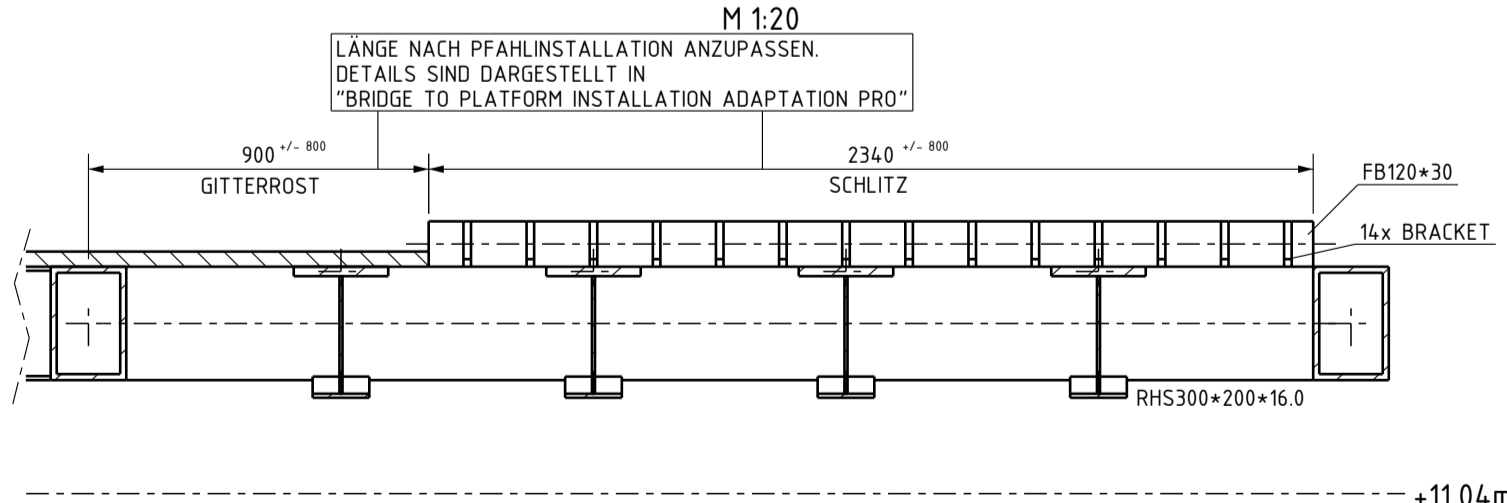
SCHUBBLECHE EL +1164.0



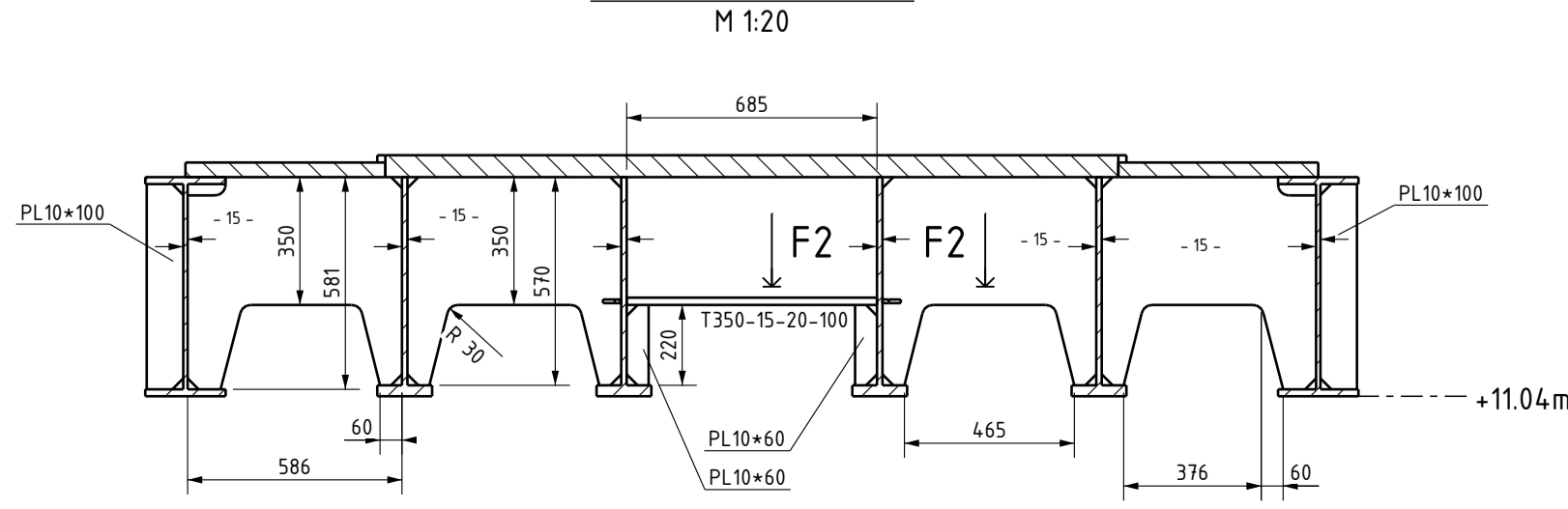
SCHNITT A2 - A2



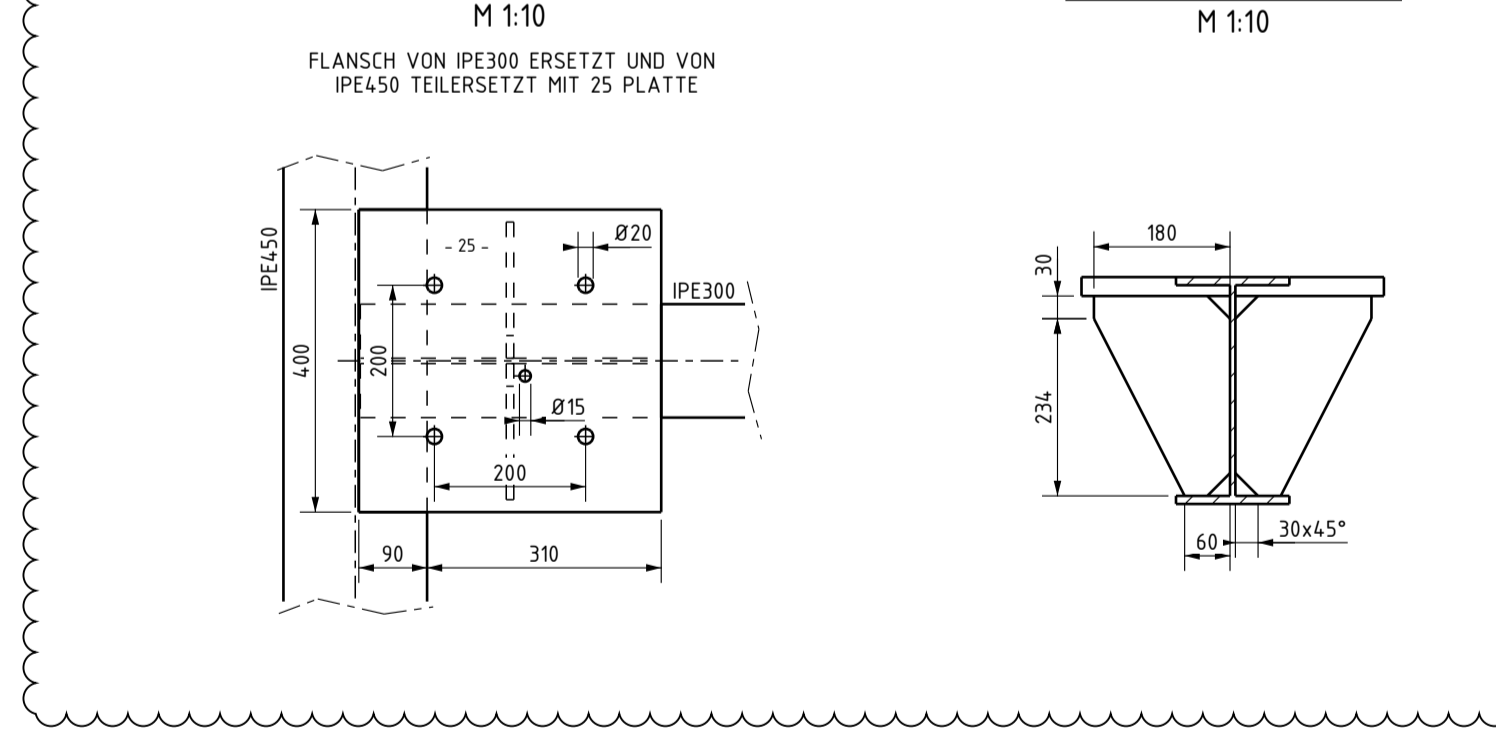
SCHNITT B2 - B2



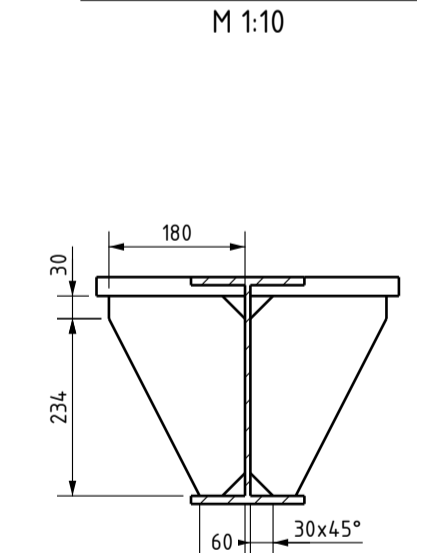
SCHNITT C2 - C2



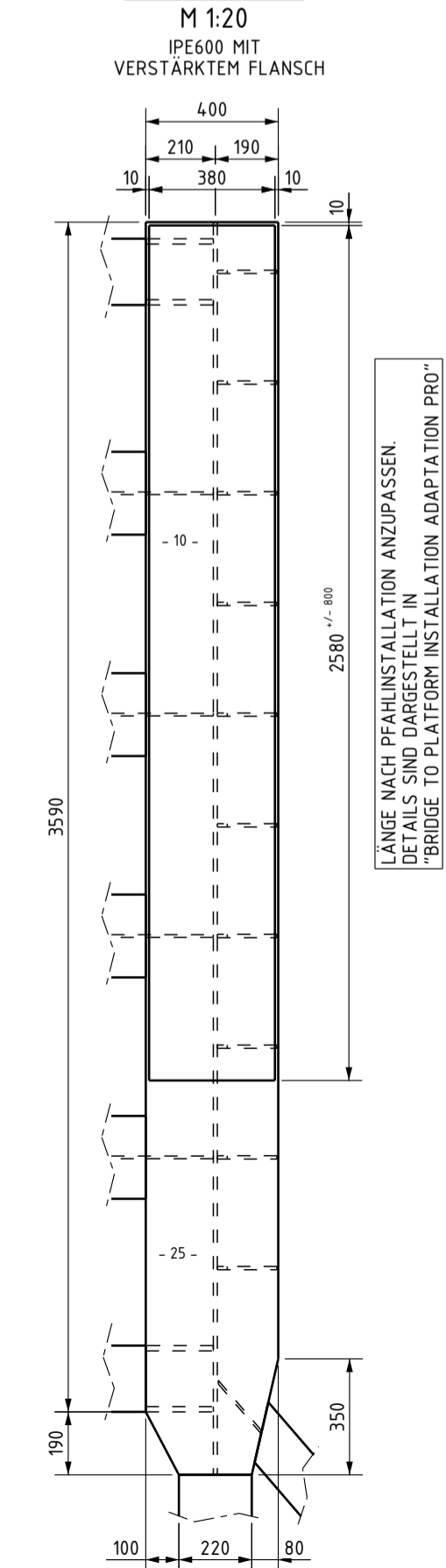
DETAIL X2 - BASISPLATTE BELEUCHTUNG



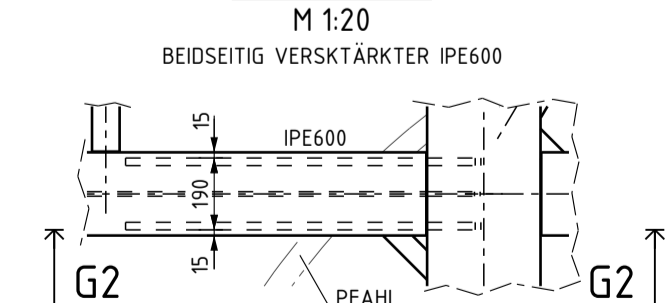
SCHNITT H2 - H2



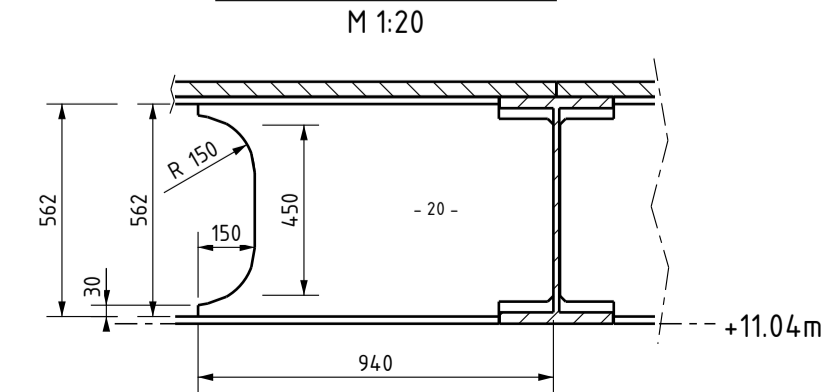
DETAIL Z2



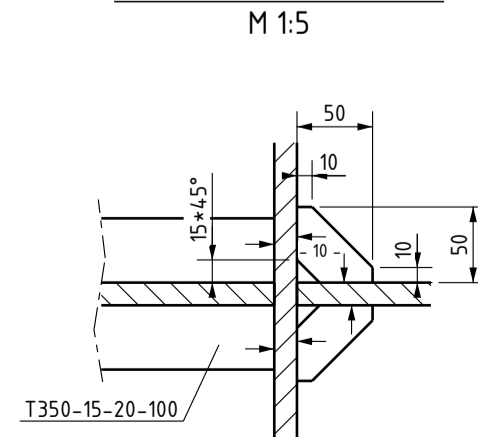
DETAIL Y2



SCHNITT G2 - G2



SCHNITT F2 - F2



- Anmerkungen:**
- ALLE DIMENSIONEN IN mm ANGEGEBEN.
 - MATERIAL:
 - STAHL FÜR PRIMÄRSTRUKTUREN UND SEKUNDÄRSTRUKTUREN
 - PLATTENSTÄRKE $\le 15\text{mm}$
 - S355J2 EN10025-2
 - S355J2H EN10210-1 FÜR HOHLPROFILE
 - PLATTENSTÄRKE >=15mm und $\le 30\text{mm}$
 - S355K2 EN10025-2
 - S355K2H EN10210-1 FÜR HOHLPROFILE
- PLATTENSTÄRKE >30mm und $\le 63\text{mm}$
- S355NL0/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 CC2 ZUGEDRNET
 - ON HOLD SIND:
 - KABEL, LAGER/ ZUGANG ZU PONTOON, DAVIT KRAN FUNDAMENT, BELEUCHTUNG UND ELEKTRISCHE INSTALLATIONEN
 - REFERENZEN:
 - FÜR WEITERE DETAILS ZU DEN BRÜCKENLAGERN SIEHE "TES-WHV-VGN-FSRU-ENV-DWG_2120"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "ENTWURFSUNTERLAGEN"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "C1150-DRA-01-001 Allgemeine Knotenpunkt Details"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "C1150-DRA-01-003 Allgemeine Schweißdetails Stumpf & T-Stösse"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "C1150-DRA-01-003 Allgemeine Schweißdetails Stumpf & T-Stösse"
 - LAUFGITTERROSTE: LICHTGITTER SP-240-34/38 -3, HÖHE 40mm ODER ÄHNLICH
 - KOMPLETTE STRUKTUR MUSS DURCH QUALIFIZIERTES BESICHTIGUNGSSYSTEM GESCHÜTZT WERDEN
 - ALLE SCHWEISSNAHTE SIND ALS DURCHGESCHWEISST UND MÖGLICHSY BEIDSEITIG AUSZUFÜHREN, FALLS IN DER ZEICHNUNG NICHT ABWEICHEND ANGEZEIGT
 - GELÄNDER-ELEMENTE UND DEREN ANSCHLÜSSE AN DIE STRUKTUR SIND, WIE IN ZEICHNUNG "C1150-DRA-01-005 Allgemeine Geländer Details" IN TYP 1 ODER 12 DARGESTELLT, AUSZUFÜHREN

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind untersagt. Soweit nicht schriftlich geklärt, Zuwendungen verbleiben zu Schadensersatz. Alle Rechte sind für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Designanmeldung vorbehalten.

H	G	F	E	D	C	B	A
			ZUR INFORMATION	ZUR INFORMATION	ZUR INFORMATION	ZUR INFORMATION	ZUR INFORMATION
			2023-09-15	2023-08-21	2023-08-04	2023-06-30	2023-06-09
			Name	Datum	Änderung		

Bauherr / Auftraggeber:

TES Hydrogen for life **ENGIE**

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

Planersteller:

IMDC **TRACTEBEL**

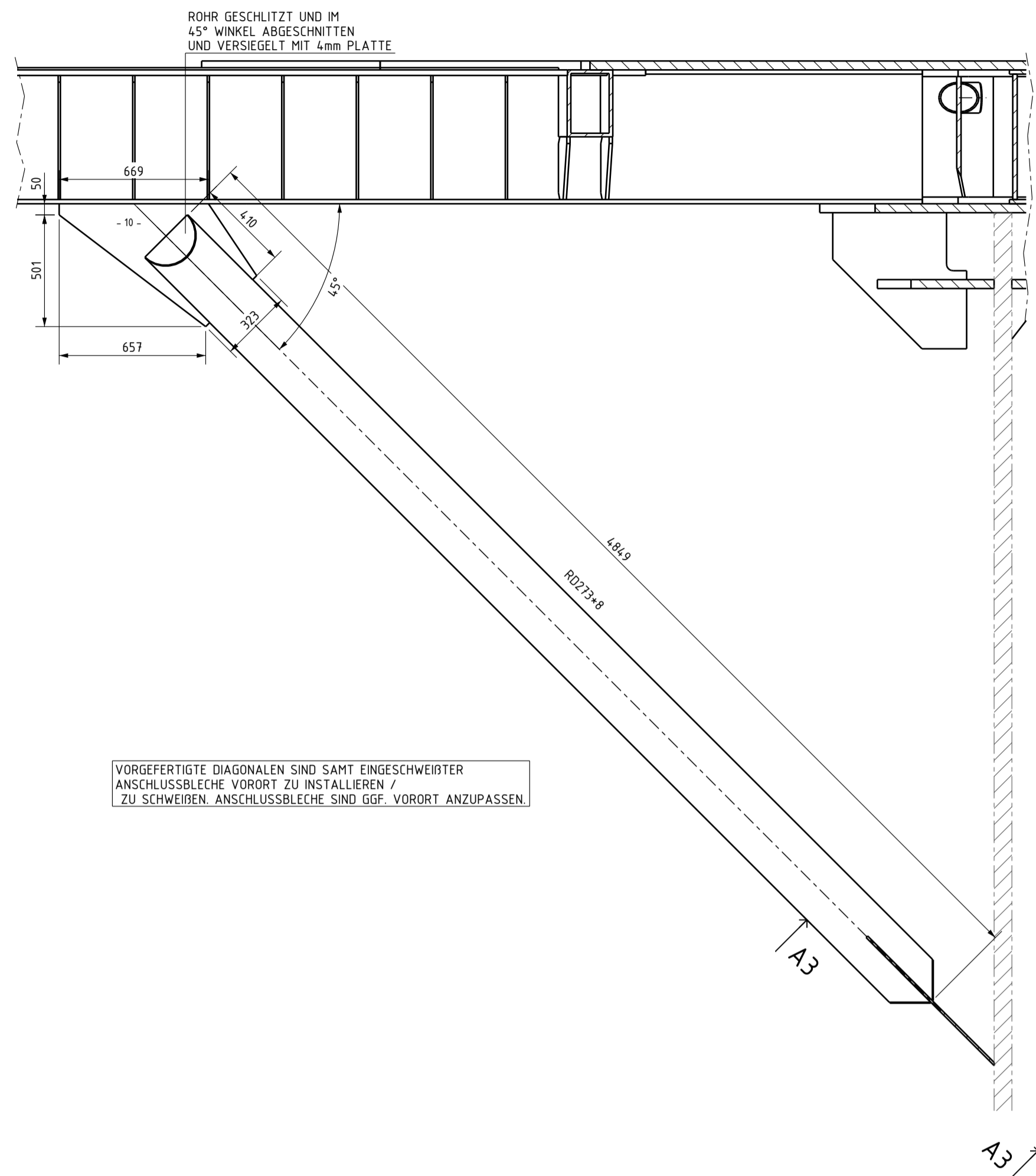
ECONNECT **EXCELERATE ENERGY**

Projekt: **Energiepark Wilhelmshaven**

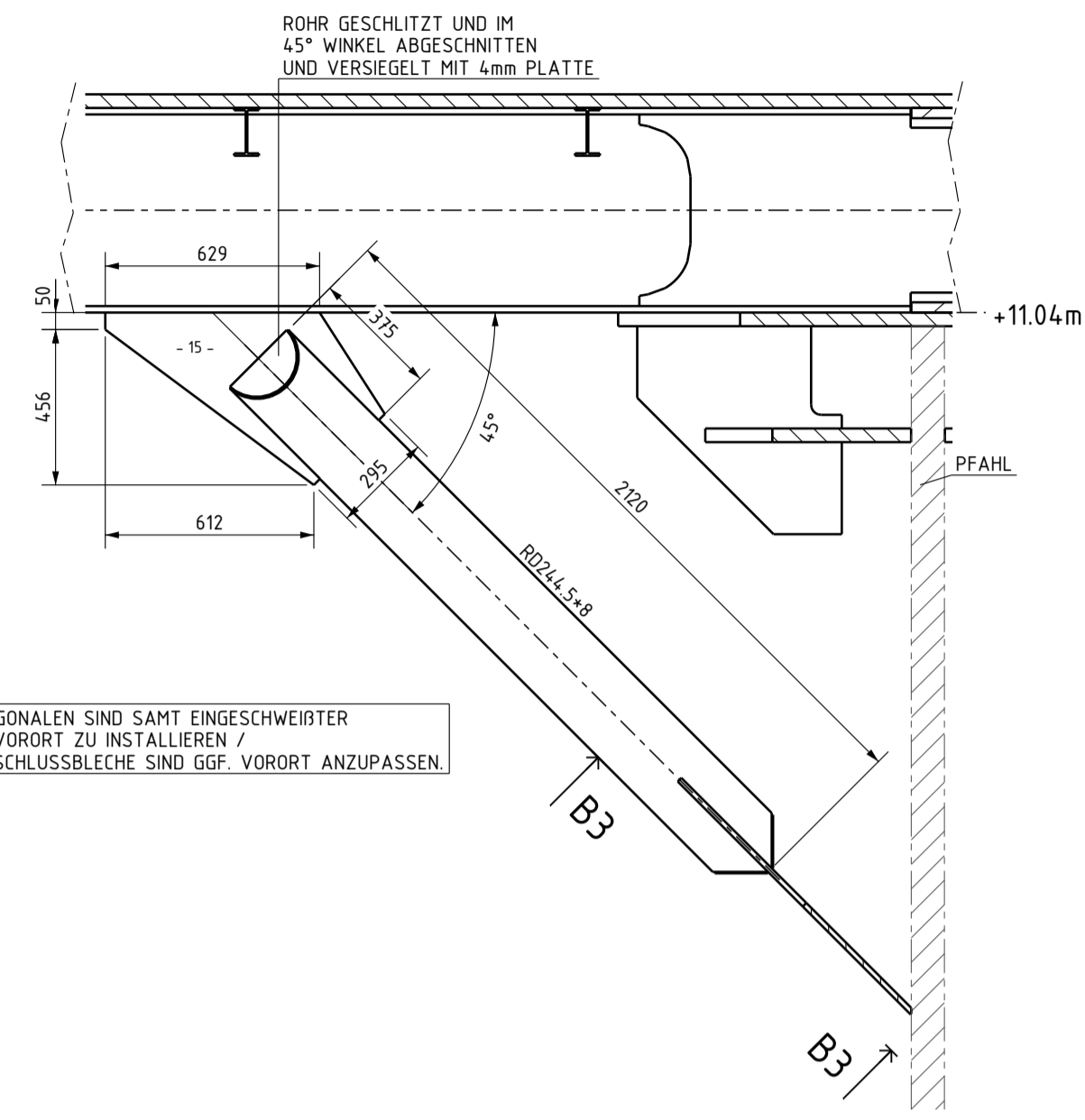
Planinhalt: **STRUKTURZEICHNUNG PLATTFORM MD6**

Übersicht:

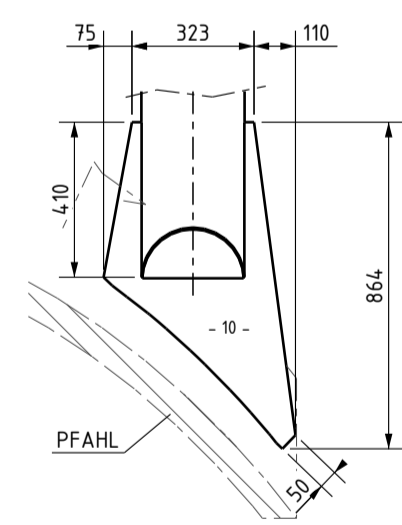
SECTION D2 - D2
SCALE 1:20
GILT GESPIEGELT FÜR DIE ANDERE SEITE



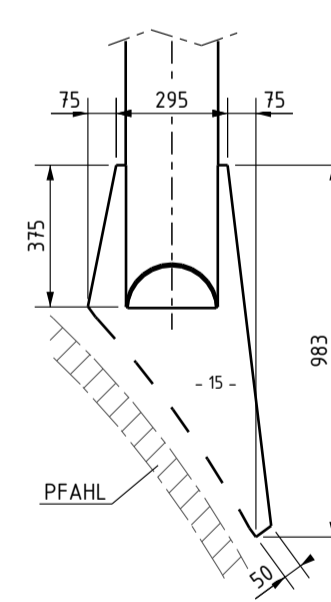
SECTION E2 - E2
SCALE 1:20
GILT GESPIEGELT FÜR DIE ANDERE SEITE



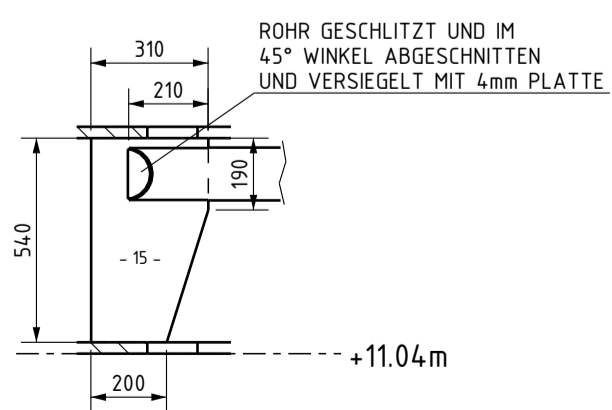
SCHNITT A3 - A3
M 1:20



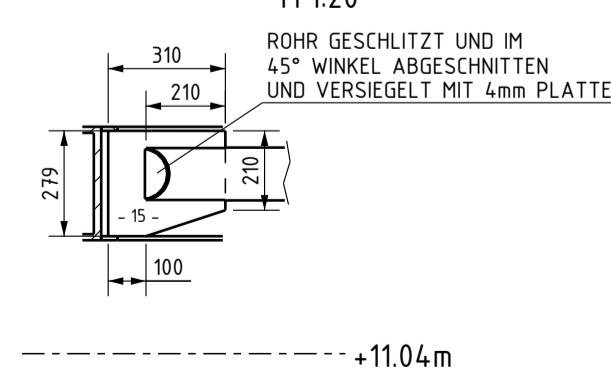
SECTION B3 - B3
M 1:20



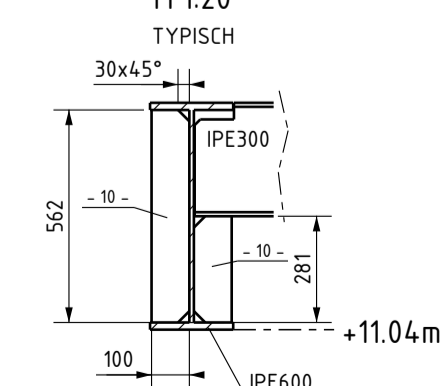
SCHNITT P2 - P2
M 1:20



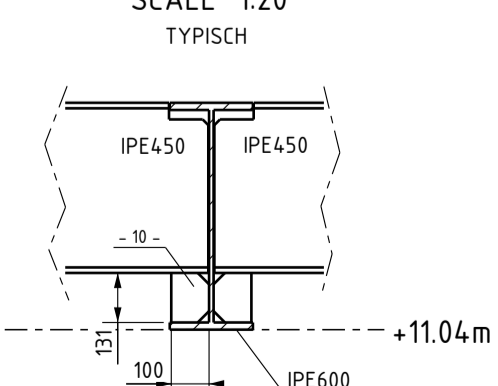
SCHNITT Q2 - Q2
M 1:20



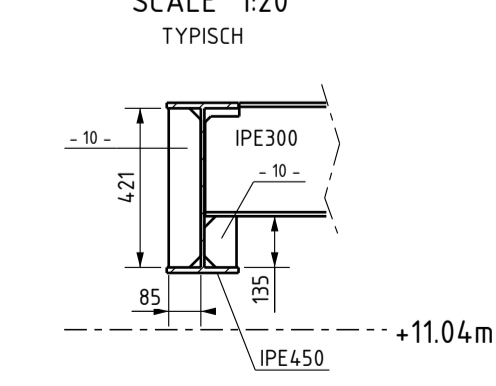
SCHNITT G2 - G2
M 1:20
TYPISCH



SECTION M2 - M2
SCALE 1:20
TYPISCH



SECTION N2 - N2
SCALE 1:20
TYPISCH



Anmerkungen:

- 01 ALLE DIMENSIONEN IN mm ANGEGEBEN.
- 02 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
 - S355NL0/MLD EN10225-2
 - STAHL FÜR HANDLÄUFE/ GELÄNDER + GELÄNDER-FUSSLEISTEN
 - S235JR EN10025-2
- 03 MINIMALE DESIGN TEMPERATUR: -15°C
- 04 DAS TERMINAL HAT EINE GEPLANTE LEBENSDAUER VON 5 JAHREN UND IST NACH EC DER KATEGORIE CC2 ZUGEORDNET
05. ON HOLD SIND:
 - KABEL, LAGER/ ZUGANG ZU PONTOON, DAVIT KRAN FUNDAMENT, BELEUCHTUNG UND ELEKTRISCHE INSTALLATIONEN
06. REFERENZEN:
 - FÜR WEITERE DETAILS ZU DEN BRÜCKENLAGERN SIEHE "TES-WHV-VGN-FSRU-ENV-DWG_2120"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "ENTWURFSUNTERLAGEN"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "C1150-DRA-01-001 Allgemeine Knotenpunkt Details"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "C1150-DRA-01-002 Allgemeine Schweißdetails Rohrnoten"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "C1150-DRA-01-003 Allgemeine Schweißdetails Stumpf & T-Stösse"
07. LAUFGITTERROSTE: LICHTGITTER SP 240-34/38 -3, HOHE 40mm ODER ÄHNLICH.
08. KOMPLETTE STRUKTUR MUSS DURCH QUALIFIZIERTES BESCHÜTTUNGSSYSTEM GESCHÜTZT WERDEN.
09. ALLE SCHWEISSNÄHE SIND ALS DURCHGESCHWEISST UND MÖGLICHT BEIDSEITIG AUSZUFÜHREN, FALLS IN DER ZEICHNUNG NICHT ABWEICHEND ANGEGEBEN.
10. GELÄNDER-ELEMENTE UND DEREN ANSCHLÜSSE AN DIE STRUKTUR SIND, WIE IN ZEICHNUNG „C1150-DRA-01-005 Allgemeine Geländer Details“ IN TYP 1 ODER 12 DARGESTELLT, AUSZUFÜHREN.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind untersagt. Soweit nicht schriftlich anders abgehandelt, gelten diese Bedingungen für alle Kopien. Alle Rechte sind für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Designanmeldung vorbehalten.

H		
G		
F		
E	ZUR INFORMATION	2023-09-15
D	ZUR INFORMATION	2023-08-21
C	ZUR INFORMATION	2023-08-04
B	ZUR INFORMATION	2023-06-30
A	ZUR INFORMATION	2023-06-09

Name	Datum	Änderung

Bauherr / Auftraggeber:



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

Planersteller: **IMDC TRACTEBEL**

ECONNECT Energy **EXCELERATE ENERGY**

Projekt: **Energiepark Wilhelmshaven**

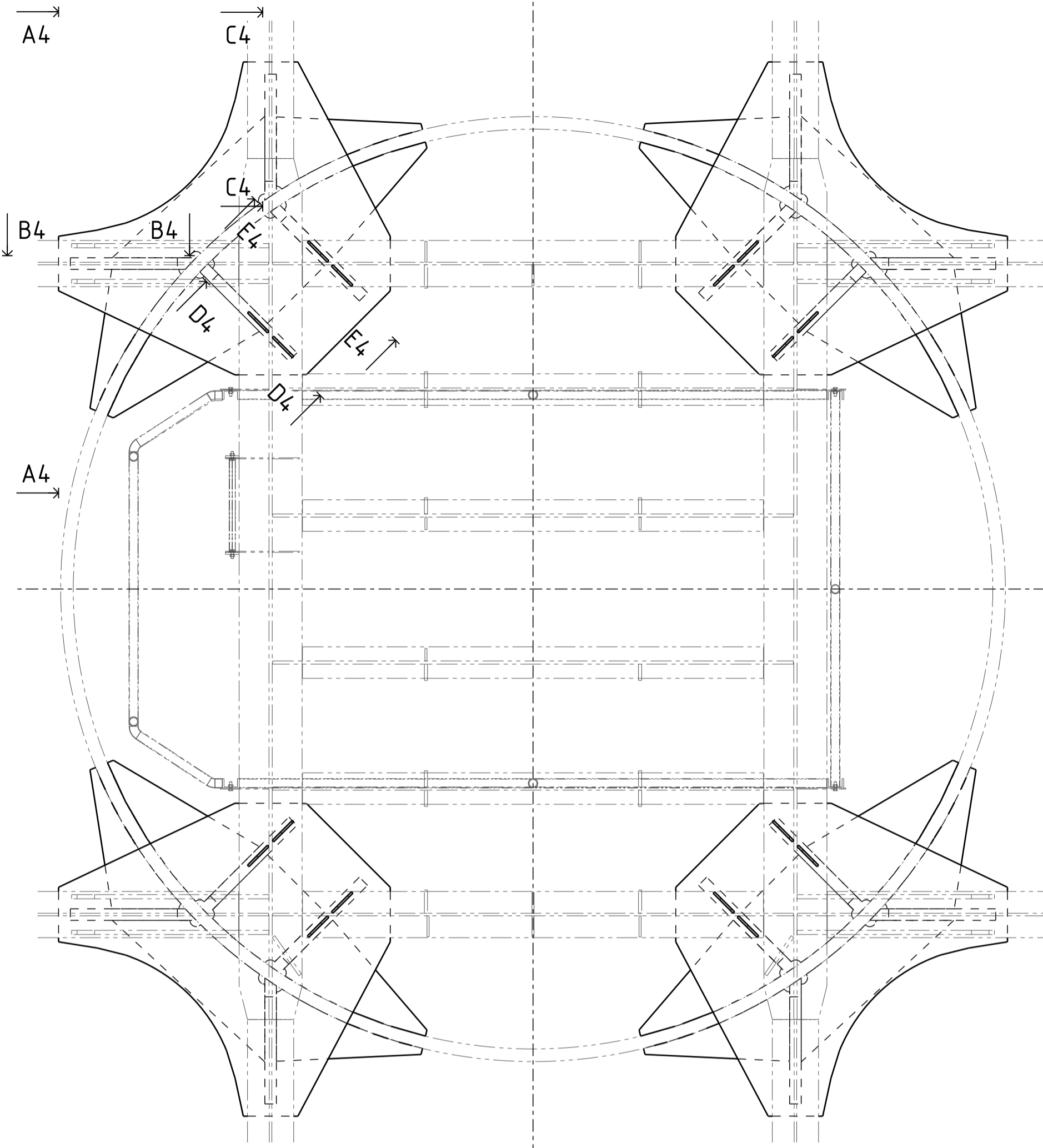
Planinhalt: **STRUKTURZEICHNUNG PLATTFORM MD6**

Übersicht:

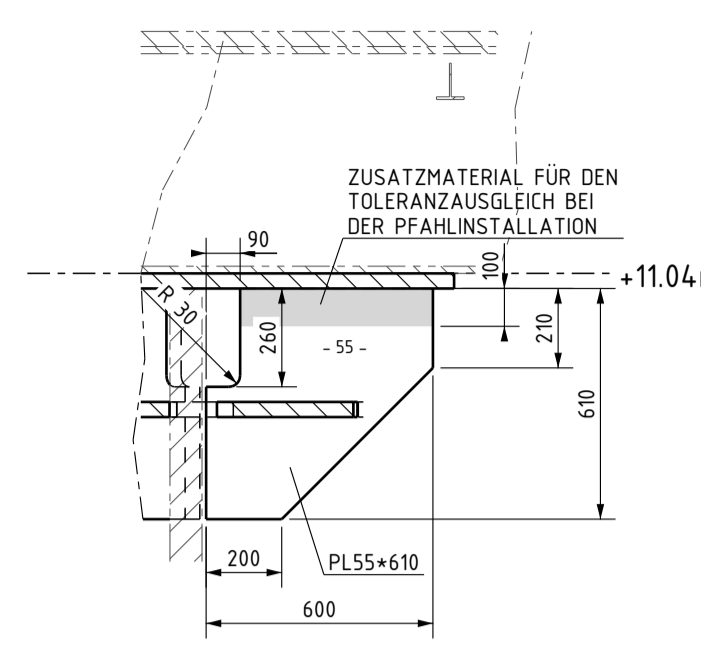


gezeichnet:	Datum:	Name:	Maßstab:	Blattgröße:
			1:20	A1 (594mm x 841mm)
bearbeitet:	Zeichnungs-Nr.: [Pfad]		TES-WHV-VGN-FSRU-ENV-DWG_2119_04	
Dateiname:	C1150-DRA-30-210-04		Seitennummer: 03 / 05	

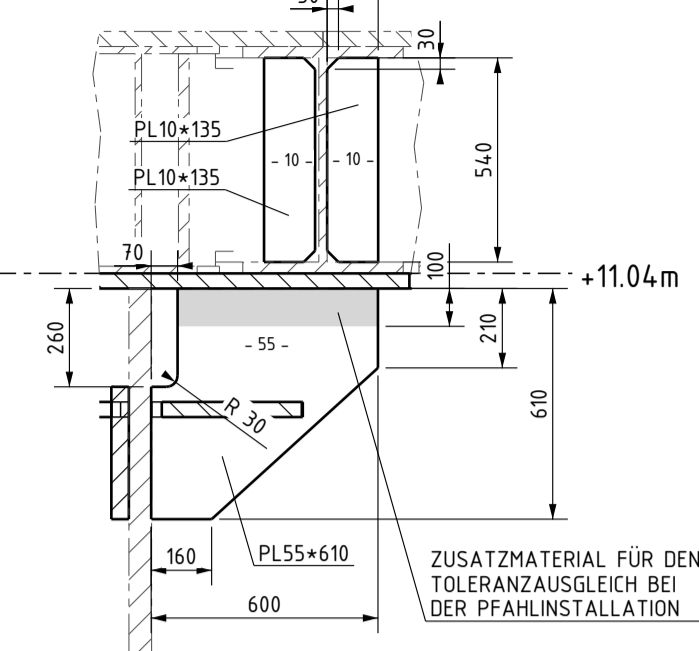
ANSICHT VON OBEN
M 1:20



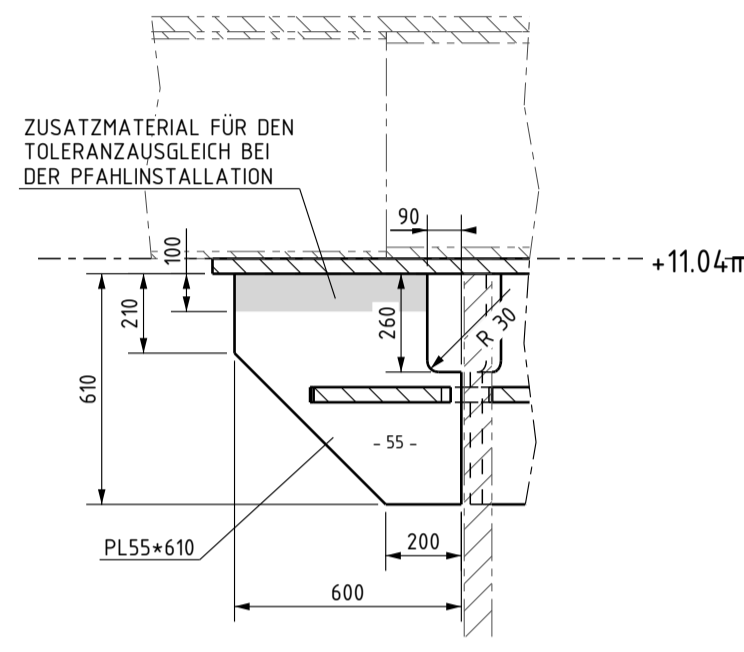
SCHNITT B4 - B4
M 1:20



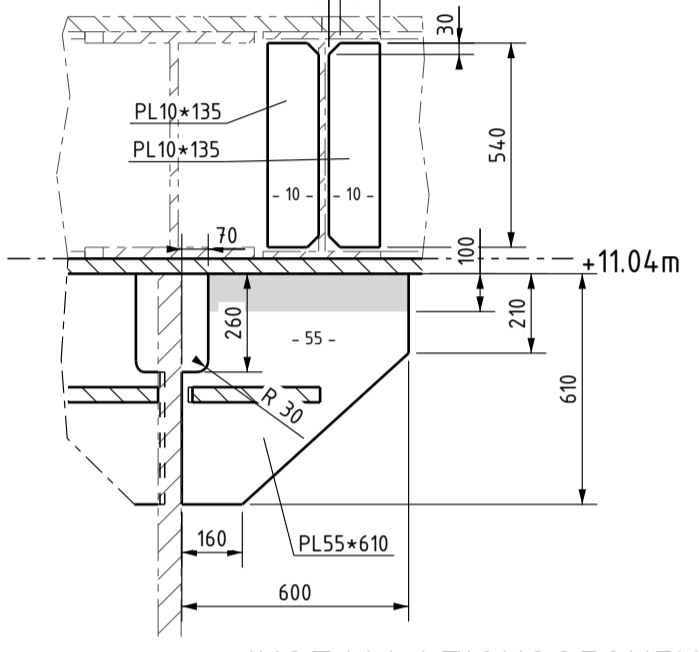
SCHNITT D4 - D4
M 1:20



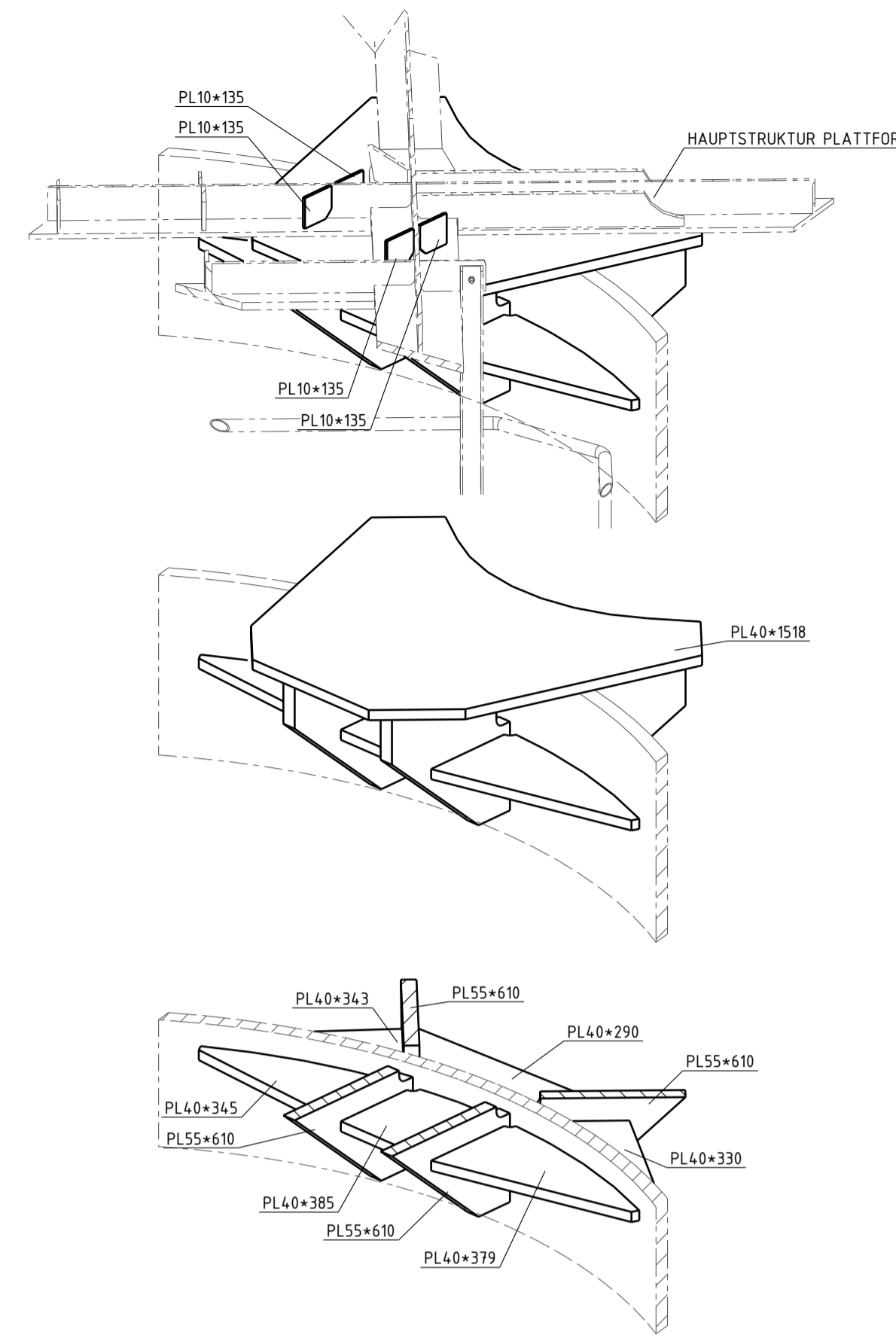
SCHNITT C4 - C4
M 1:20



SCHNITT E4 - E4
M 1:20



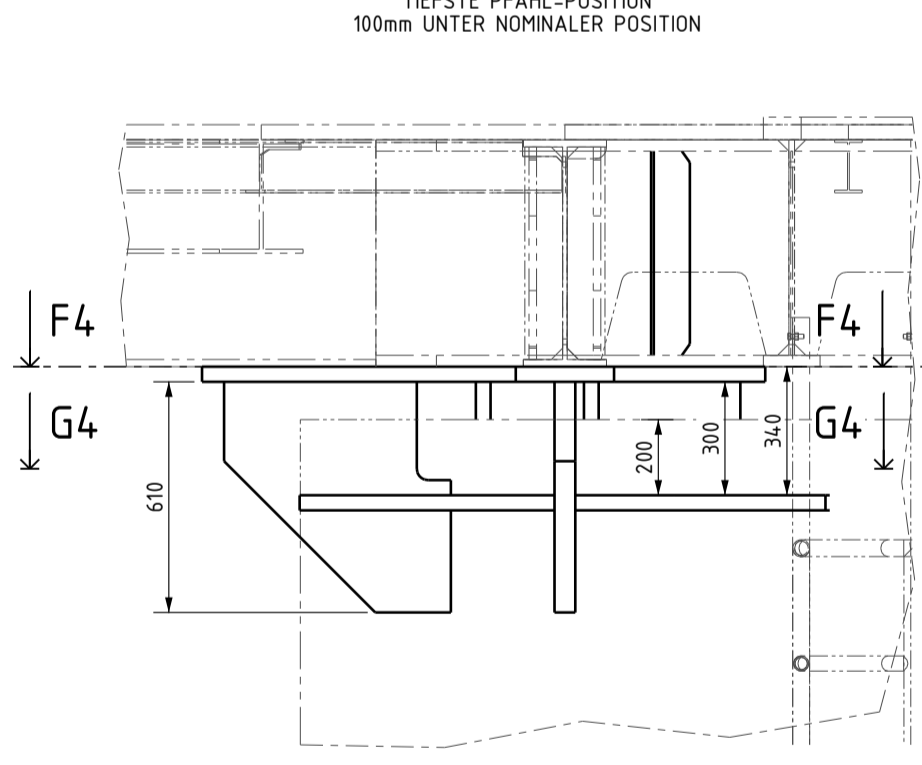
ISOMETRIE



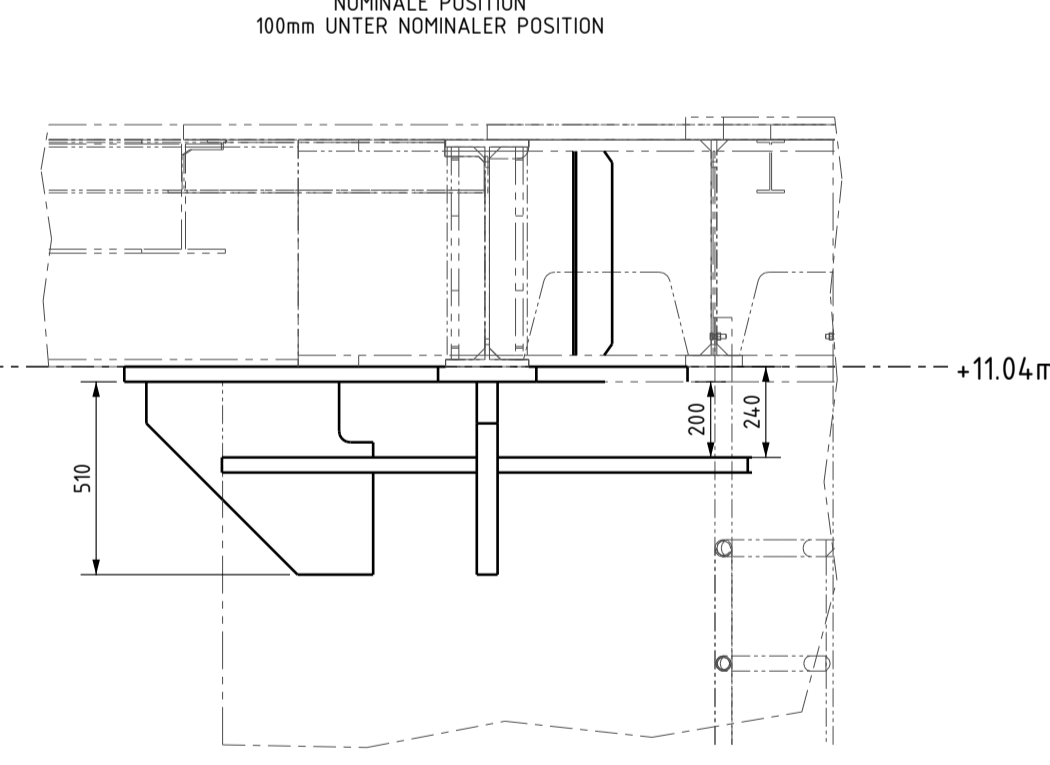
Anmerkungen:

01. ALLE DIMENSIONEN IN mm ANGEGEBEN
02. MATERIAL:
 - STAHL FÜR PRIMÄRSTRUKTUREN UND SEKUNDÄRSTRUKTUREN
 - PLATTENSTÄRKE $\leq 15\text{mm}$
 - S355J2 EN10025-2
 - S355K2H EN10025-2 FÜR HOHLPROFILE
 - PLATTENSTÄRKE $\geq 15\text{mm}$ UND $\leq 30\text{mm}$
 - S355K2 EN10025-2
 - S355K2H EN10025-2 FÜR HOHLPROFILE
 - PLATTENSTÄRKE $\geq 30\text{mm}$ UND $\leq 63\text{mm}$
 - S355NLV/MLD EN10025-2
- STAHL FÜR HANDLÄUFE/ GELÄNDER + GELÄNDER-FUSSLEISTEN
 - S235JR EN10025-2
03. MINIMALE DESIGN TEMPERATUR: -15°C
04. DAS TERMINAL HAT EINE GEPLANTE LEBENSDAUER VON 5 JAHREN UND IST NACH EC DER KATEGORIE CC2 ZUGEDORNT
05. ON HOLD SIND:
 - KABEL, LAGER/ ZUGANG ZU PONTOON, DAVIT KRAN FUNDAMENT, BELEUCHTUNG UND ELEKTRISCHE INSTALLATIONEN
06. REFERENZEN:
 - FÜR WEITERE DETAILS ZU DEN BRÜCKENLAGERN SIEHE "TES-WHV-VGN-FSRU-ENV-DWG_2120"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "ENTWURFSUNTERLAGEN"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "C1150-DRA-01-001 Allgemeine Knotenpunkt Details"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "C1150-DRA-01-002 Allgemeine Schweißdetails Rohrknotten"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "C1150-DRA-01-003 Allgemeine Schweißdetails Stumpf & T-Stösse"
07. LAUFGITTERROSTE: LICHTGITTER SP-240-34/38 -3, HÖHE 40mm ODER ÄHNLICH
08. KOMPLETTE STRUKTUR MUSS DURCH QUALIFIZIERTES BESICHTIGUNGSSYSTEM GESCHÜTZT WERDEN
09. ALLE SCHWEISSNAHTE SIND ALS DURCHGESCHWEISST UND MÖGLICHT BEIDSEITIG AUSZUFÜHREN, FALLS IN DER ZEICHNUNG NICHT ABWEICHEND ANGEGEBEN
10. GELÄNDER-ELEMENTE UND DEREN ANSCHLÜSSE AN DIE STRUKTUR SIND, WIE IN ZEICHNUNG_C1150-DRA-01-005 Allgemeine Geländer Details" IN TYP 1 ODER 12 DARGESTELLT, AUSZUFÜHREN

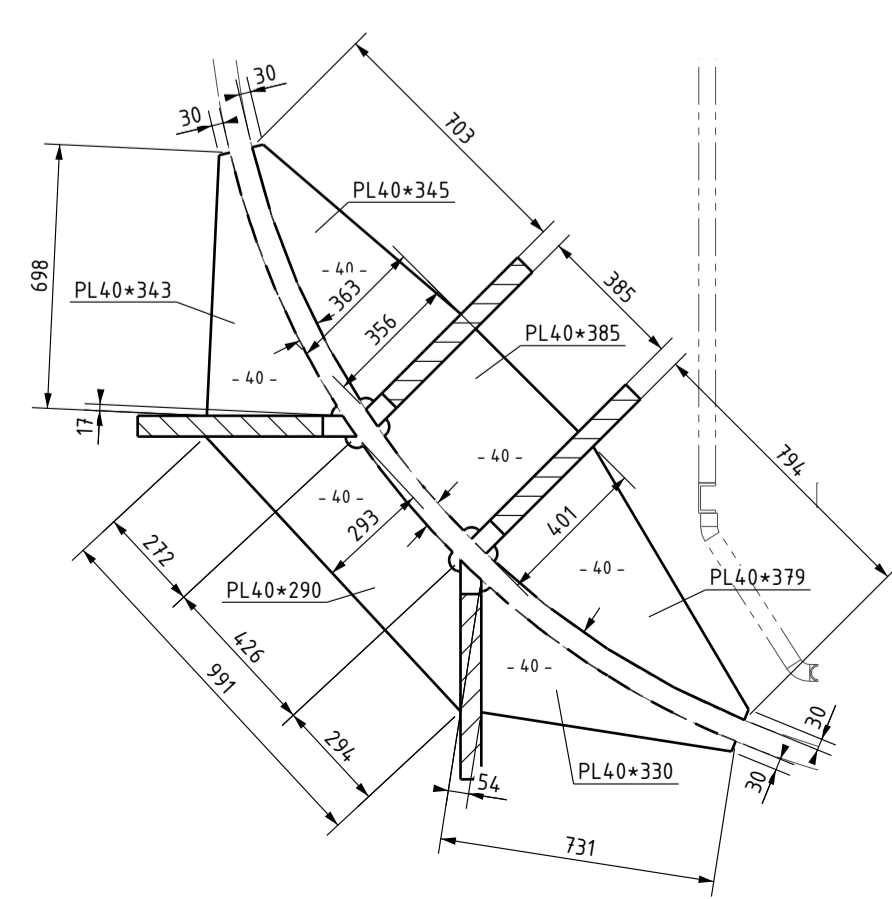
SCHNITT A4 - A4
M 1:20



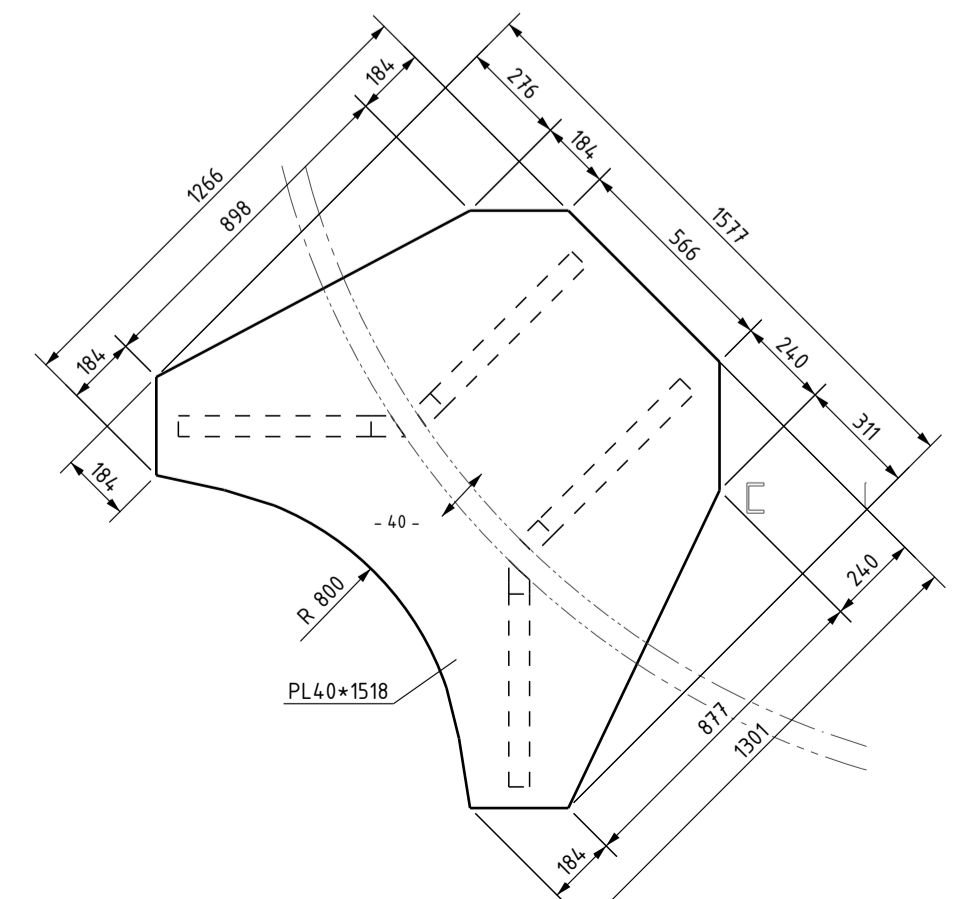
SCHNITT A4 - A4
M 1:20



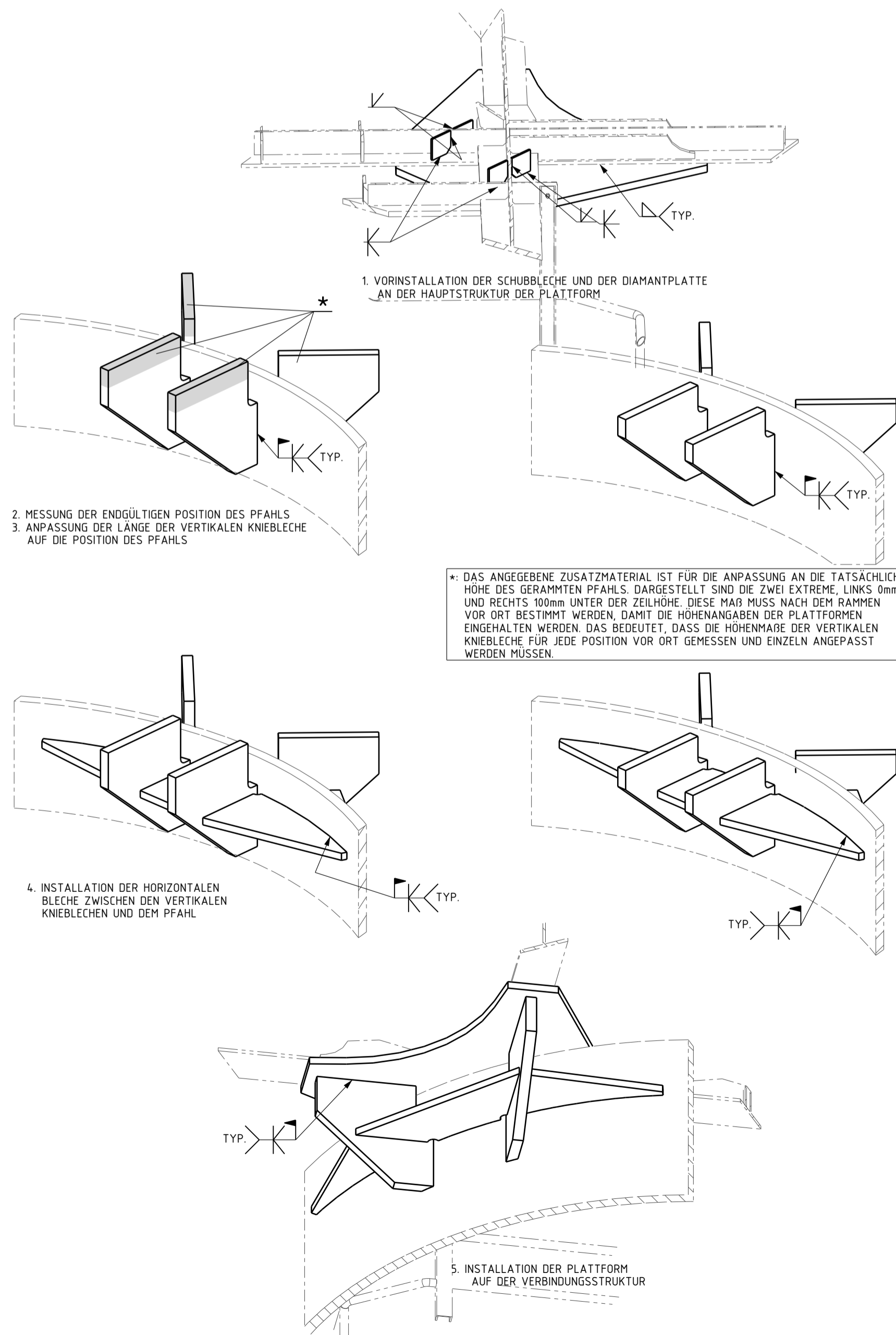
SCHNITT G4 - G4
M 1:20



SCHNITT F4 - F4
M 1:20



INSTALLATIONSSEQUENZ



* DAS ANGEGBENE ZUSATZMATERIAL IST FÜR DIE ANPASSUNG AN DIE TATSÄCHLICHE HÖHE DES GERÄMMTEN PFAHLS. DARGESTELLT SIND DIE ZWEI EXTREME, LINKS 10mm UND RECHTS 100mm UNTER DER ZEILHÖHE. DIESE MAB MUSS NACH DEM RAMMEN VOR ORT BESTIMMT WERDEN, DAMIT DIE HÖHENANGABEN DER PLATTFORMEN ENGEHALTEN WERDEN. DAS BEDEUTET, DASS DIE HÖHENHÄRE DER VERTIKALEN KNEBLEICHE FÜR JEDE POSITION VOR ORT GEMESSEN UND EINZELN ANGEPAßT WERDEN MÜSSEN.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind untersagt. Schweiß nicht schriftlich gestattet. Zweifelhafte Angaben verglichen mit Schweißsatz. Alle Rechte sind für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Designanmeldung vorbehalten.

H	G	F	E	D	C	B	A
			ZUR INFORMATION	ZUR INFORMATION	ZUR INFORMATION	ZUR INFORMATION	ZUR INFORMATION
			2023-09-15	2023-08-21	2023-08-04	2023-06-30	2023-06-09
			Name	Datum	Änderung		

Bauherr / Auftraggeber:

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

Planersteller: **IMDC TRACTEBEL**

Projektleiter: **ECONNECT ENERGY EXCELERATE ENERGY**

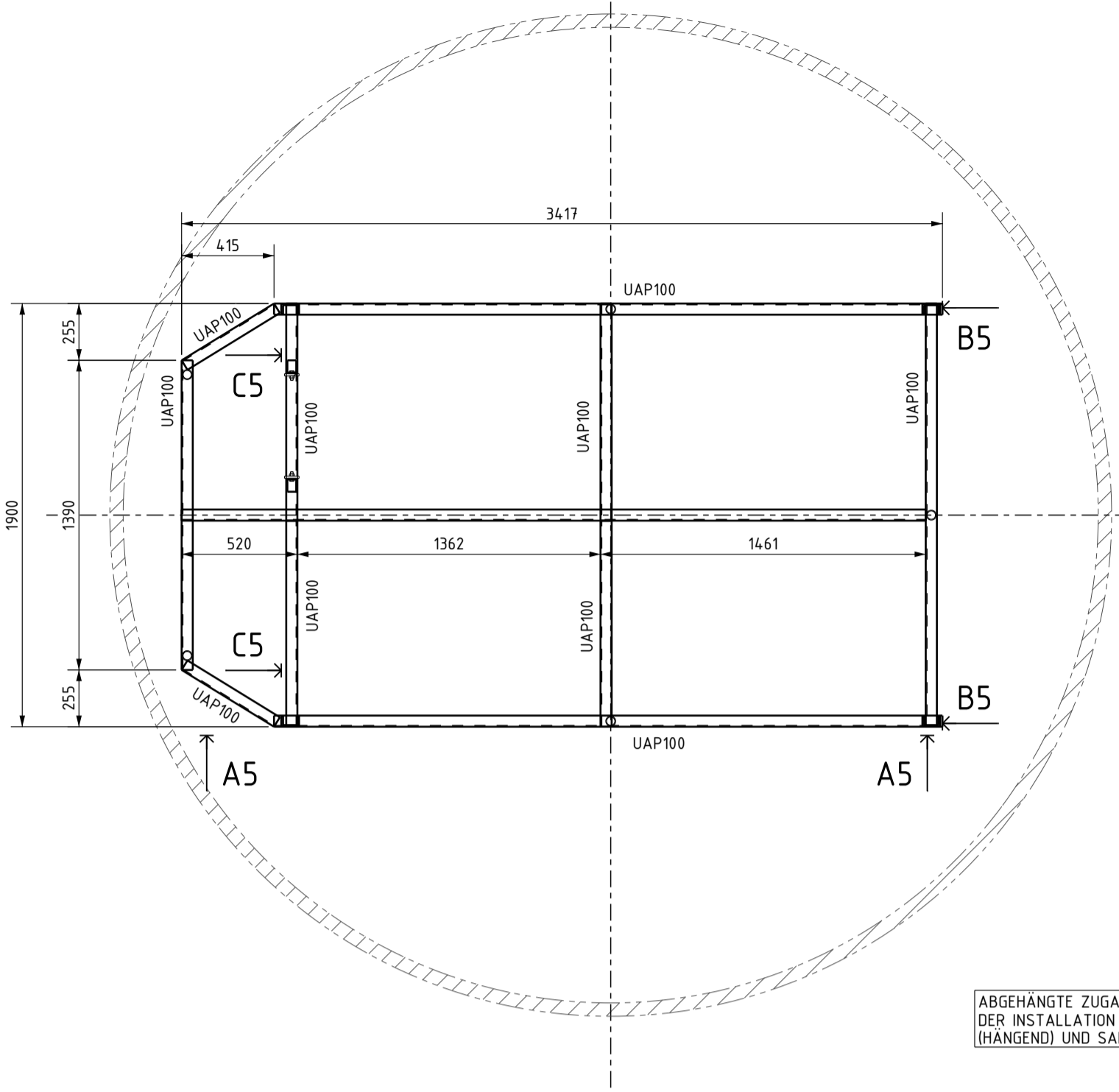
Projekt: **Energiepark Wilhelmshaven**

Planinhalt: **STRUKTURZEICHNUNG PLATTFORM MD6**

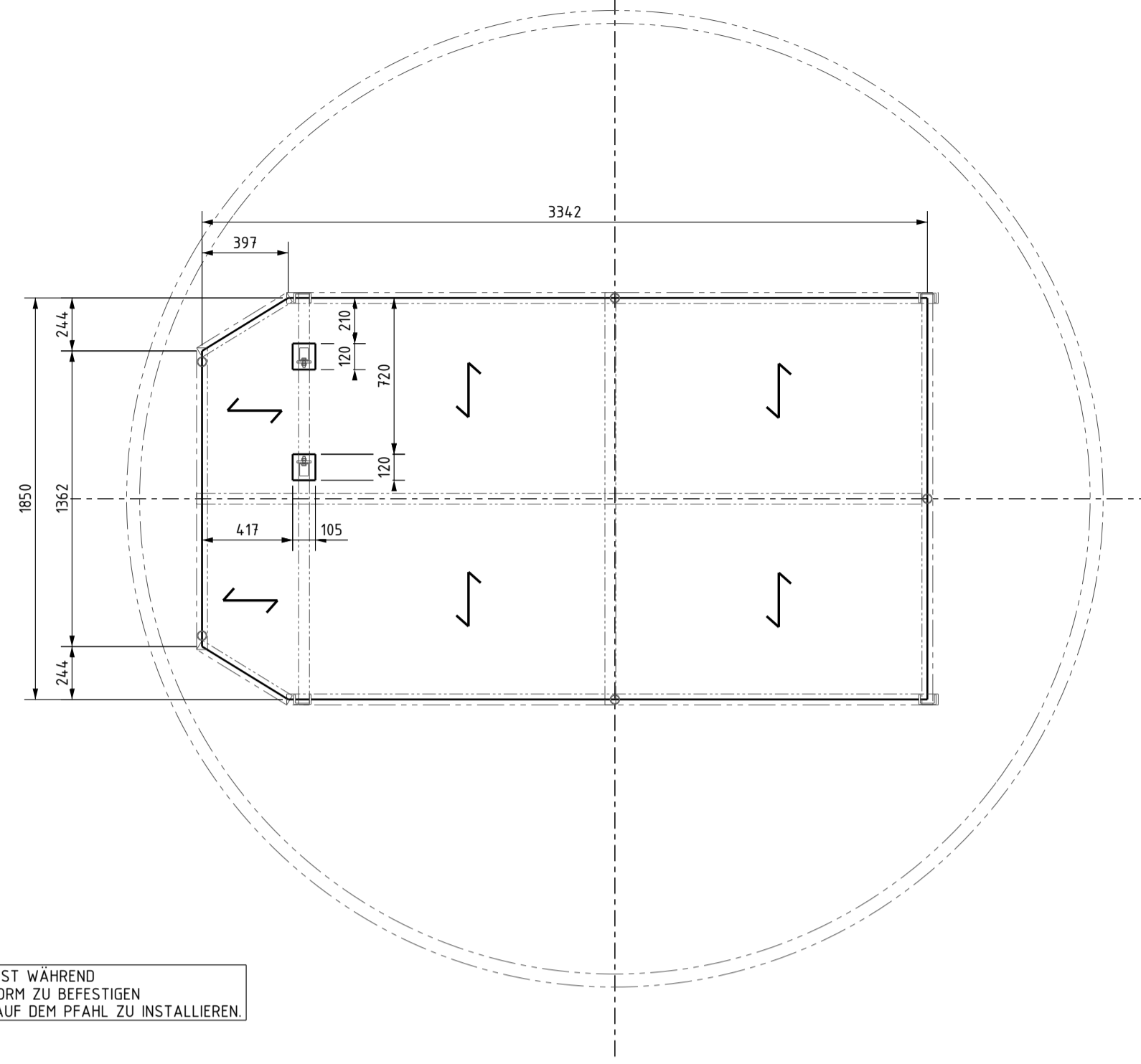
OVERDICK
Cremon 32
D-20457 Hamburg
©COPYRIGHT 2023 - all rights reserved
TRACTEBEL OVERDICK GmbH

gezeichnet:	Datum:	Name:	Maßstab:	Blattgröße:
			1:20	A1 (594mm x 841mm)
bearbeitet:	Zeichnungs-Nr.: [Pfad]		TES-WHV-VGN-FSRU-ENV-DWG_2119_04	
Dateiname:	C1150-DRA-30-210-04		Seitennummer: 04 / 05	

DRAUFSICHT WARTUNGSPLATTFORM EL +94.21
M 1:25

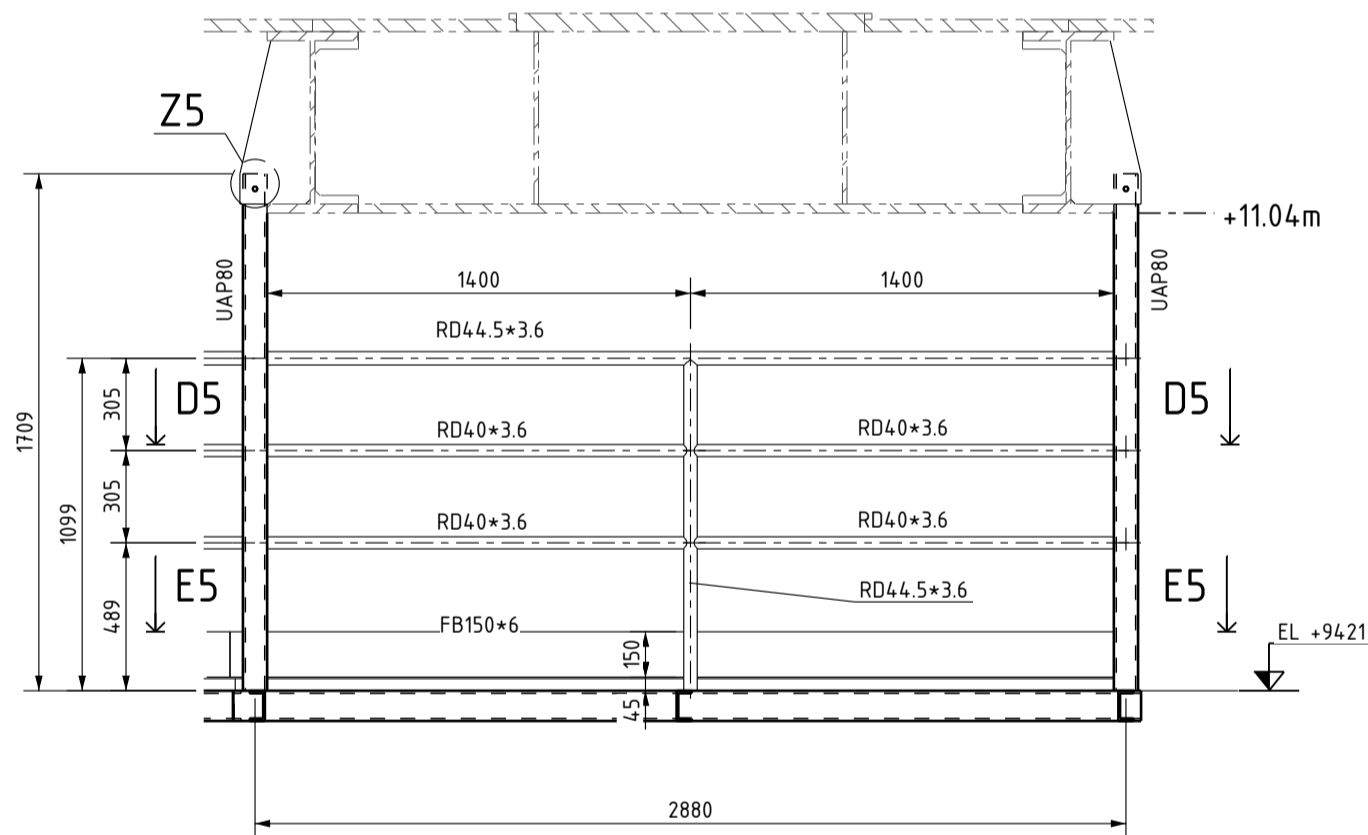


GITTERROST EL +94.61
M 1:25

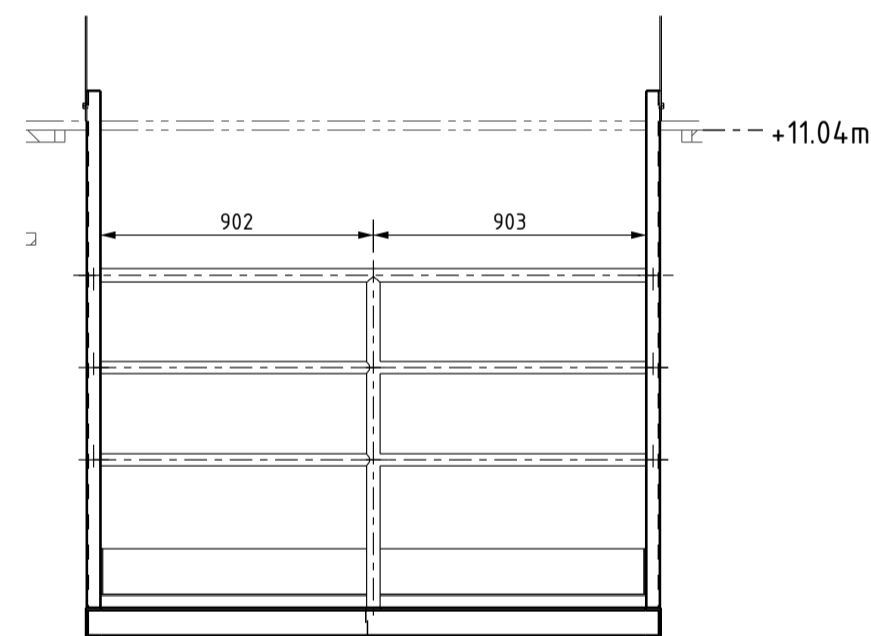


ABGEHÄNGTE ZUGANGSPLATTFORM IST WÄHREND DER INSTALLATION AN DER PLATFORM ZU BEFESTIGEN (HÄNGEND) UND SAMT PLATFORM AUF DEM PFAHL ZU INSTALLIEREN.

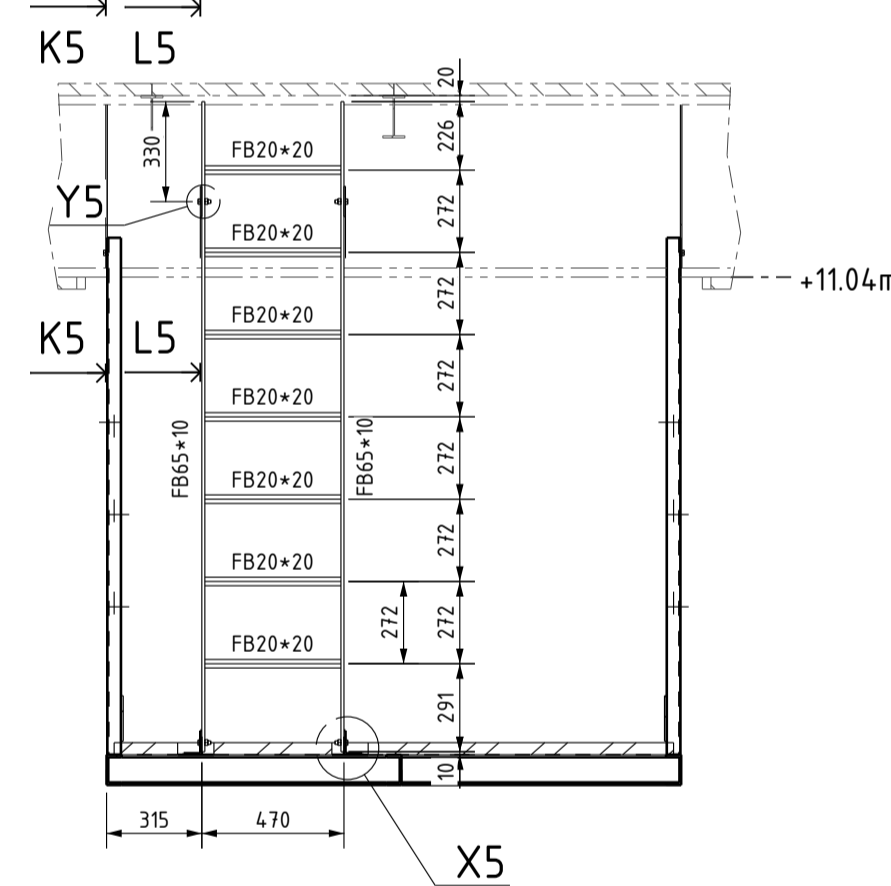
SNITT A5 - A5
M 1:25
GEGENÜBERLIEGENDE SEITE BAUGLEICH



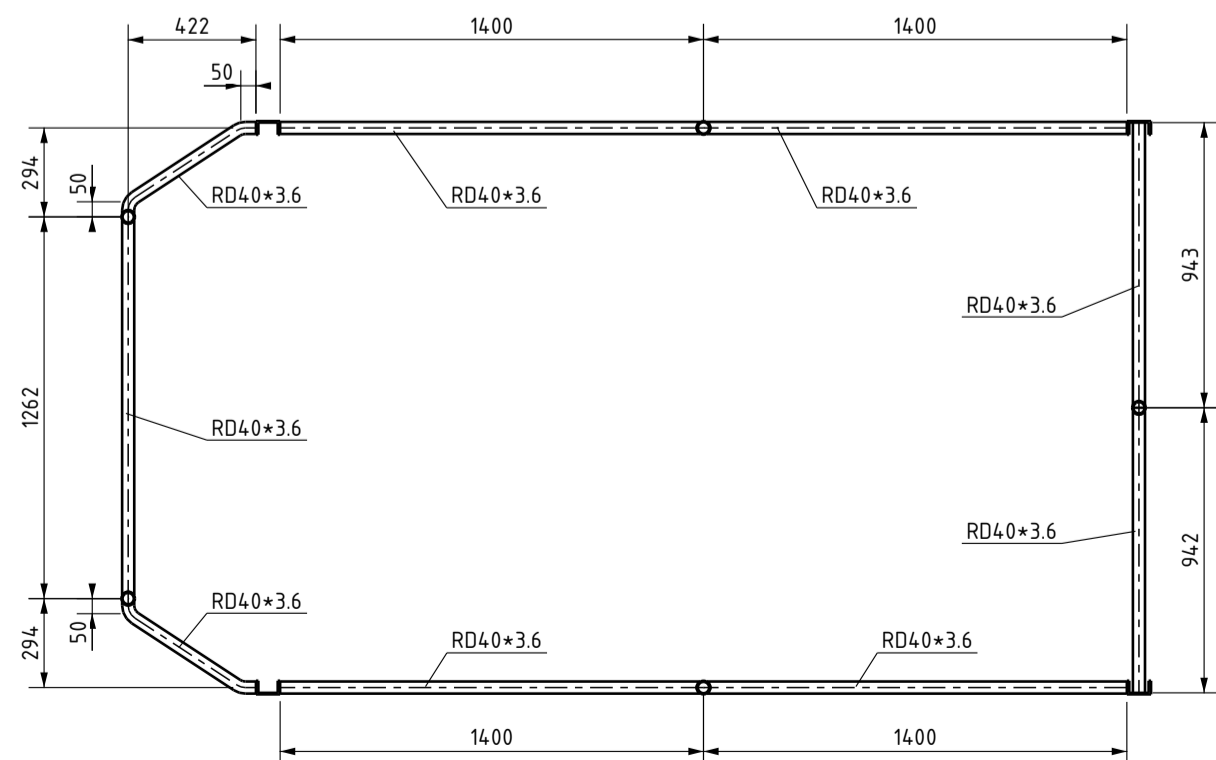
SNITT B5 - B5
M 1:25



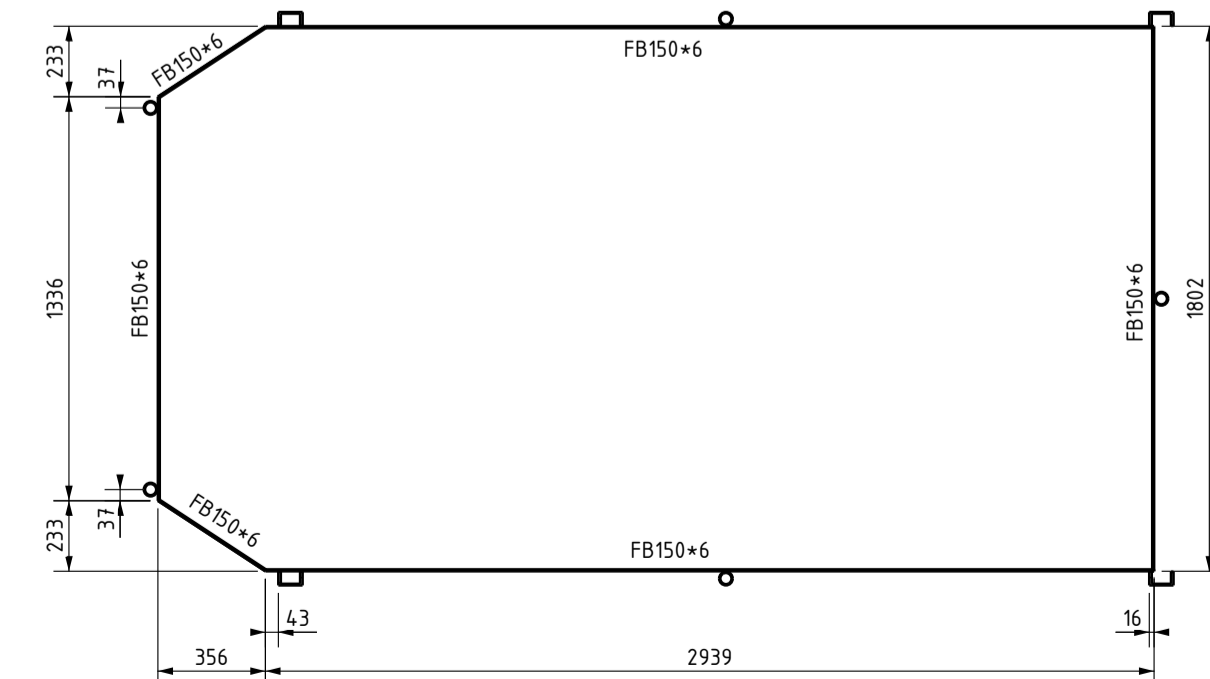
SNITT C5 - C5
M 1:25



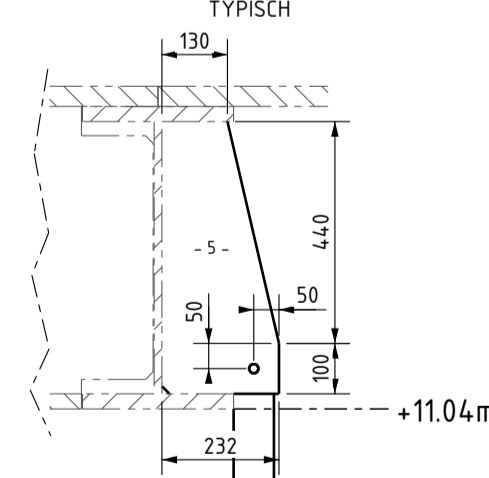
SNITT D5 - D5 - HANDLAUF
M 1:25



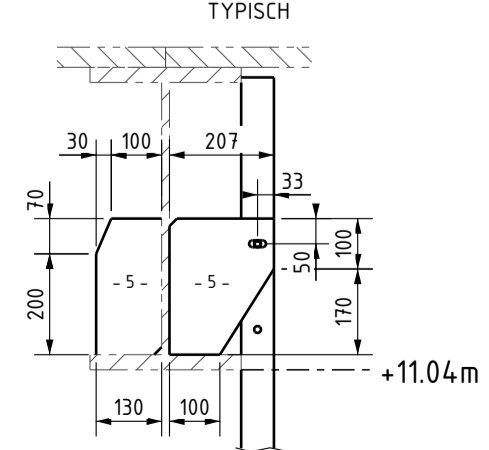
SNITT E5 - E5 - FUSSPLATTE
M 1:25



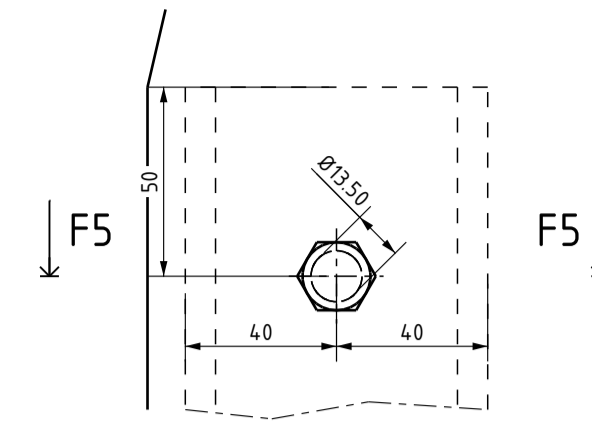
SECTION K5 - K5
M 1:15
TYPISCH



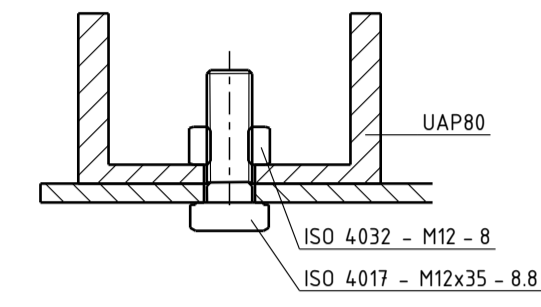
SECTION L5 - L5
M 1:15
TYPISCH



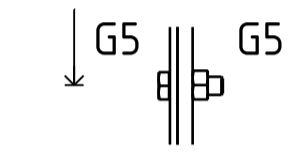
DETAIL Z5
M 1:2



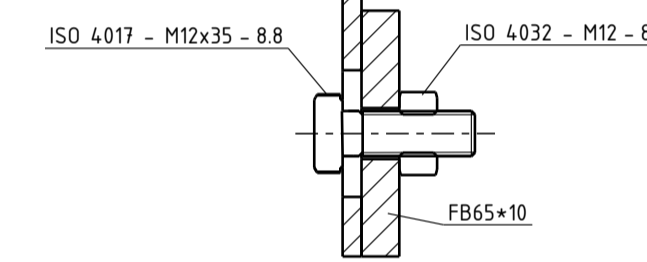
SNITT F5 - F5
M 1:2



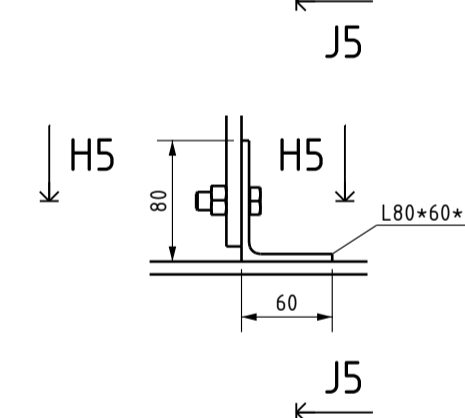
DETAIL Y5
M 1:5



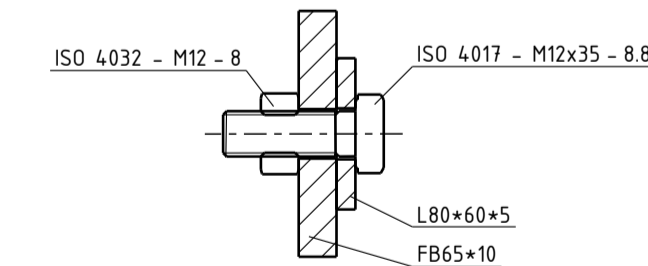
SNITT G5 - G5
M 1:2



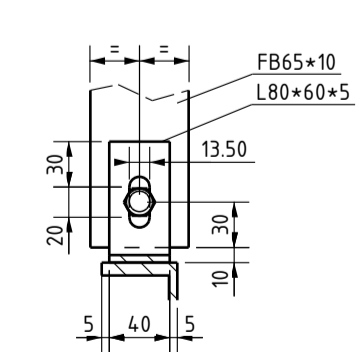
DETAIL X5
M 1:5



SNITT H5 - H5
M 1:2



SNITT J5 - J5
M 1:5



Anmerkungen:

01. ALLE DIMENSIONEN IN mm ANGEZEIGT.
02. 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/MLD EN10225-2
 - STAHL FÜR HANDLÄUFE/ GELÄNDER + GELÄNDER-FUSSLEISTEN
 - S235JR EN10025-2
03. MINIMALE DESIGN TEMPERATUR -15°C
04. DAS TERMINAL HAT EINE GEPLANTE LEBENSDAUER VON 5 JAHREN UND IST NACH EC DER KATEGORIE CC2 ZUGEGORNT
05. ON HOLD SIND:
 - KABEL, LAGER/ ZUGANG ZU PONTOON, DAVIT KRAN FUNDAMENT, BELEUCHTUNG UND ELEKTRISCHE INSTALLATIONEN
06. REFERENZEN:
 - FÜR WEITERE DETAILS ZU DEN BRÜCKENLAGERN SIEHE "TES-WHV-VGN-FSRU-ENV-DWG_2120"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "ENTWURFSUNTERLAGEN"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "C1150-DRA-01-001 Allgemeine Knotenpunkt Details"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "C1150-DRA-01-002 Allgemeine Schweißdetails Rohrknoten"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "C1150-DRA-01-003 Allgemeine Schweißdetails Stumpf & T-Stöße"
07. LAUFGITTERROSTE: LICHTGITTER SP 240-34/38 -3, HÖHE 40mm ODER ÄHNLICH
08. KOMPLETTE STRUKTUR MUSS DURCH QUALIFIZIERTES BESCHÜTTUNGSSYSTEM GESCHÜTZT WERDEN
09. ALLE SCHWEISSNÄHTE SIND ALS DURCHGESCHWEISST UND MÖGLICHTST BEIDSEITIG AUSZUFÜHREN, FALLS IN DER ZEICHNUNG NICHT ABWEICHEND ANGEZEIGT.
10. GELÄNDER-ELEMENTE UND DEREN ANSCHLÜSSE AN DIE STRUKTUR SIND, WIE IN ZEICHNUNG "C1150-DRA-01-005 Allgemeine Geländer Details" IN TYP 1 ODER 12 DARGESTELLT, AUSZUFÜHREN.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind untersagt, soweit nicht schriftlich anders vereinbart ist. Alle Rechte sind für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Designverletzung vorbehalten.

Name	Datum	Änderung
H		
G		
F		
E	ZUR INFORMATION	2023-09-15
D	ZUR INFORMATION	2023-08-21
C	ZUR INFORMATION	2023-08-04
B	ZUR INFORMATION	2023-06-30
A	ZUR INFORMATION	2023-06-09

Bauherr / Auftraggeber:



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

Planersteller: **IMDC TRACTEBEL**

Planinhalt: **STRUKTURZEICHNUNG PLATTFORM MD6**

Projekt: **Energiepark Wilhelmshaven**

Übersicht:



gezeichnet:	Datum	Name	Mastab:	Blattgröße:
			1:2 1:15 1:25	A1 (594mm x 841mm)
bearbeitet:			Zeichnungs-Nr.: (Pfad)	TES-WHV-VGN-FSRU-ENV-DWG_2119_04
Dateiname:	C1150-DRA-30-210-04		Seitennummer: 05 / 05	