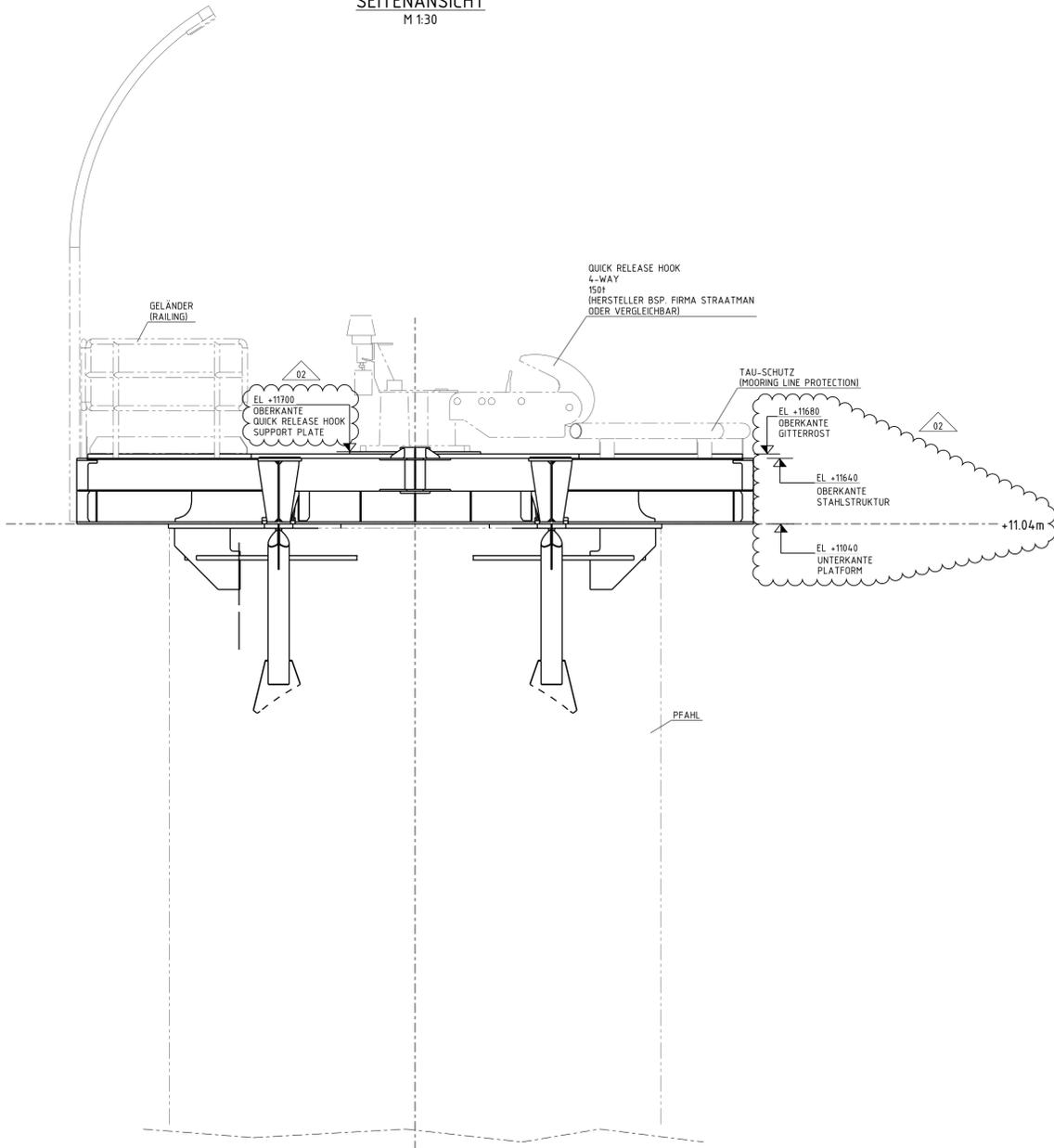
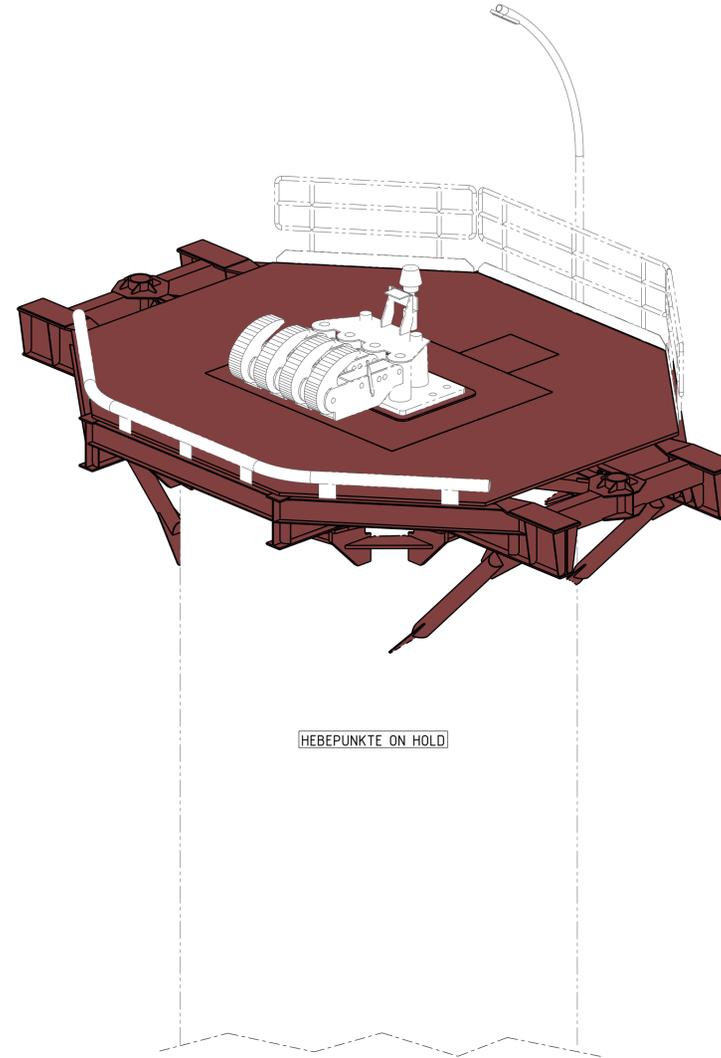


SEITENANSICHT
M 1:30

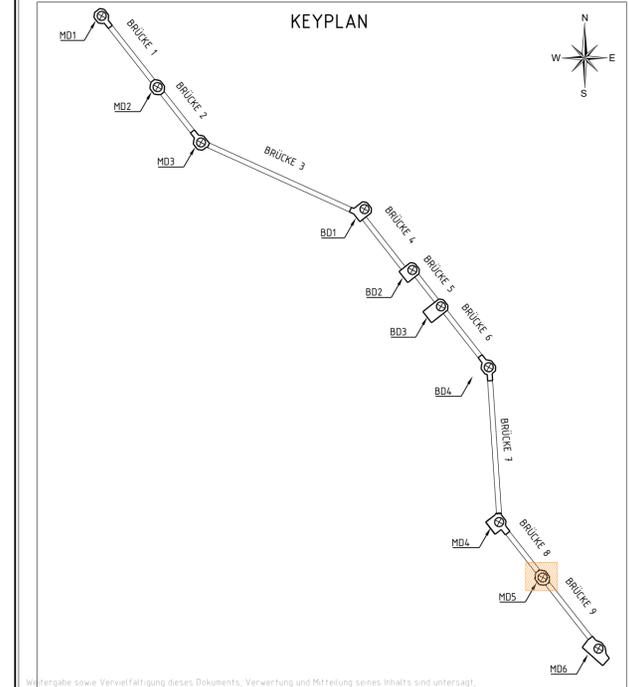


ISOMETRISCHE ANSICHT



Anmerkungen:

01. ALLE DIMENSIONEN IN mm ANGEGEBEN.
02. MATERIAL:
 - STAHL FÜR PRIMÄRSTRUKTUREN UND SEKUNDÄRSTRUKTUREN
 - PLATTENSTÄRKE $\ge 15\text{mm}$
 - S355J2 EN10025-2
 - S355J2H EN10210-1 FÜR HOHLPROFILE
 - PLATTENSTÄRKE $\ge 15\text{mm}$ und $\le 30\text{mm}$
 - S355K2 EN10025-2
 - S355K2H EN10210-1 FÜR HOHLPROFILE
 - PLATTENSTÄRKE $> 30\text{mm}$ und $\le 63\text{mm}$
 - S355NL0/MLO 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:
 - KABELBAHNEN UND ELEKTRISCHE INSTALLATIONEN
 - WARTUNGSPLATTFORM
 - ZUGANG ZUR WARTUNGSPLATTFORM
06. REFERENZEN:
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "EXPLANATORY REPORT"
 - FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "BUILDING DESCRIPTION"
 - FÜR HANDLAUF-AUSFÜHRUNG SIEHE "OV-DRA-00-021-03 GENERAL HANDRAIL DETAILS"
07. LAUFGITTERROSTE: LICHTGITTER SP 240-34/38 -3, HÖHE 40mm ODER ÄHNLICH
08. KOMPLETTE STRUKTUR MUSS DURCH QUALIFIZIERTES BESCHICHTUNGSSYSTEM GESCHÜTZT WERDEN.



Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind untersagt.
Alle Rechte sind für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Designanmeldung vorbehalten.

G		
F		
E		
D		
C	ZUR INFORMATION	2023-07-24
B	ZUR INFORMATION	2023-06-30
A	ZUR INFORMATION	2023-05-26

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 MD5	

gezeichnet:	Datum	Name	Maßstab:	1:30	1:40	Blattgröße:	A1 (594mm x 841mm)
bearbeitet:			Zeichnungs-Nr.:	(Pfad)	TES-WHV-VGN-FSRU-ENV-DWG_2118.02		
Dateiname:	C1150-DRA-30-209-02		Seitennummer:		01 / 03		

MATERIALLISTE MD5 - PROFILE (SIEHE ANMERKUNG 02)

Type	Grade /Material	Min. Design Temp.	Total NET Length (m) per pos.	Total NET weight (t) per position
RD48.3*3.2	S235JR	-15°	26.2	0.1
RD48.3*3.6	S235JR	-15°	7.5	0.0
IPE140	S355J2	-15°	14.1	0.2
IPE300	S355J2	-15°	28.2	1.2
RD139.7*6.3	S355J2H	-15°	8.9	0.2
RD141.3*12	S355J2H	-15°	7.8	0.3
RD193.7*6.3	S355J2H	-15°	7.6	0.2
HEB600	S355K2	-15°	13.2	2.8
HEB600	S355K2	-15°	24.4	3.0
RD273*22	S355K2H	-15°	0.8	0.1
RHS300*200*16.0	S355K2H	-15°	4.6	0.5
(NET) TOTAL:				8.6

MATERIALLISTE MD5 - PLATTEN (SIEHE ANMERKUNG 02)

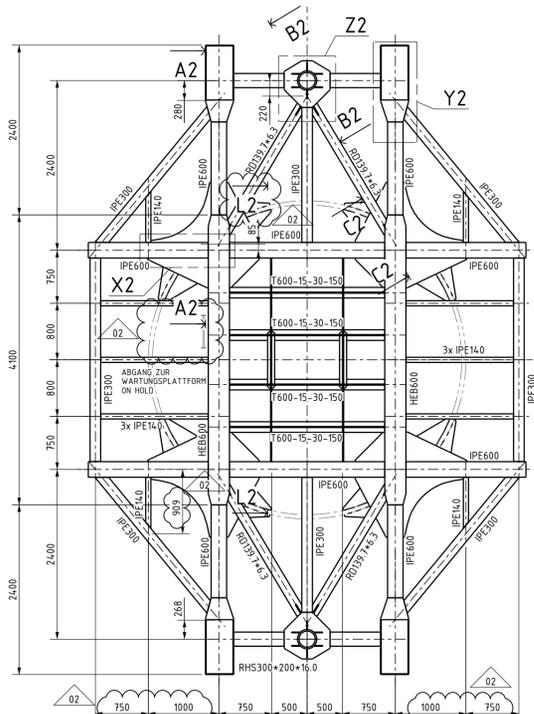
Type	Grade /Material	Min. Design Temp.	Total Design surface (m²) per pos.	Total NET weight (t) per position
PL6	S235JR	-15°	1.2	0.1
PL4	S355J2	-15°	0.5	0.0
PL10	S355J2	-15°	7.1	0.5
PL15	S355K2	-15°	2.6	0.3
PL20	S355K2	-15°	3.9	0.6
PL25	S355K2	-15°	1.8	0.3
PL40	S355NLO/MLO	-15°	16.9	4.8
PL55	S355NLO/MLO	-15°	4.6	1.6
PL60	S355NLO/MLO	-15°	2.0	0.8
(NET) TOTAL:				9.0

MATERIALLISTE MD5 - GITTERROSTE (SIEHE ANMERKUNG 02)

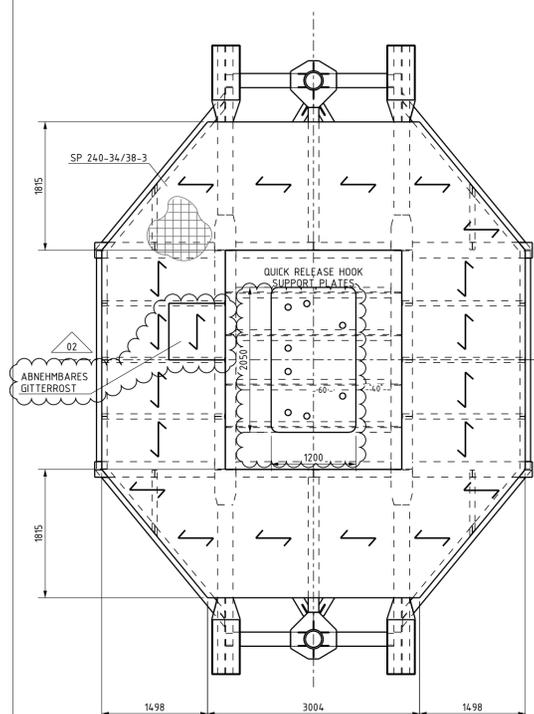
GITTERROST BEZEICHNUNG	FLÄCHE (m²)	GEWICHT (t)
SP 240-34/38-3	29.5	0.8
(NET) GESAMT:		0.8



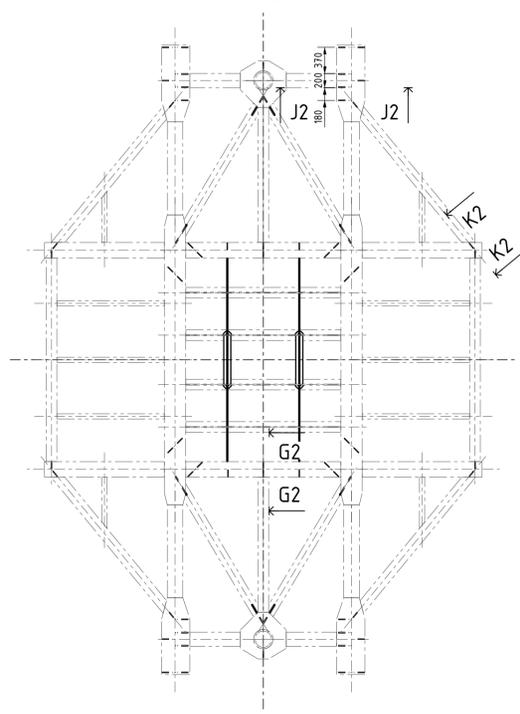
PRIMÄR STRUKTUR EL +11600
M 1:50



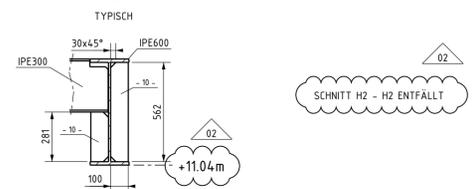
GITTERROST/PLATTE EL +11640
M 1:50



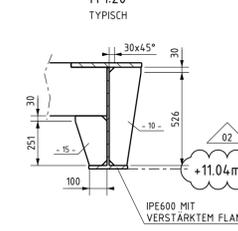
SCHUBBLECHE EL +11600
M 1:50



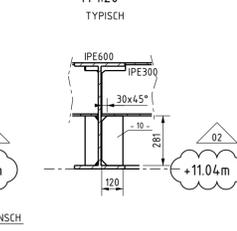
SCHNITT G2 - G2
M 1:20



SCHNITT J2 - J2
M 1:20



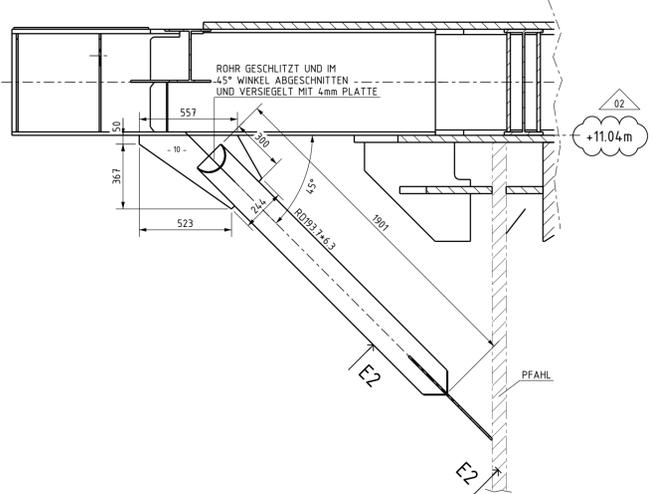
SCHNITT K2 - K2
M 1:20



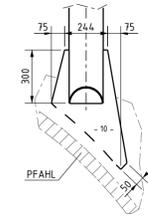
Anmerkungen:

- ALLE DIMENSIONEN IN mm ANGEZEIGT.
- MATERIAL:
-STAHL FÜR PRIMÄRSTRUKTUREN UND SEKUNDÄRSTRUKTUREN
PLATTENSTÄRKE $\leq 15\text{mm}$
-S355J2 EN10025-2
-S355J2H EN10210-1 FÜR HOHLPROFILE
PLATTENSTÄRKE $\geq 15\text{mm}$ UND $\leq 30\text{mm}$
-S355K2 EN10025-2
-S355K2H EN10210-1 FÜR HOHLPROFILE
PLATTENSTÄRKE >30mm UND $\leq 63\text{mm}$
-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 ZUGEGORNT
- ON HOLD SIND:
-KABELBAHNEN UND ELEKTRISCHE INSTALLATIONEN
-WARTUNGSPLATTFORM
-ZUGANG ZUR WARTUNGSPLATTFORM
- REFERENZEN:
-FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "EXPLANATORY REPORT"
-FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "BUILDING DESCRIPTION"
-FÜR HANDLAUFAUSFÜHRUNG SIEHE "OV-DRA-00-021-03 GENERAL HANDRAIL DETAILS"
- LAUFGITTERROSTE: LICHTGITTER SP 240-34/38 -3, HÖHE 40mm ODER ÄHNLICH
- KOMPLETTE STRUKTUR MUSS DURCH QUALIFIZIERTES BESCHICHTUNGSSYSTEM GESCHÜTZT WERDEN.

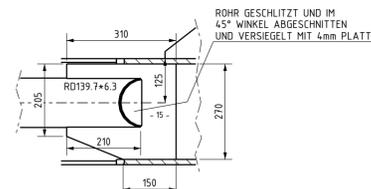
SCHNITT A2 - A2
M 1:20



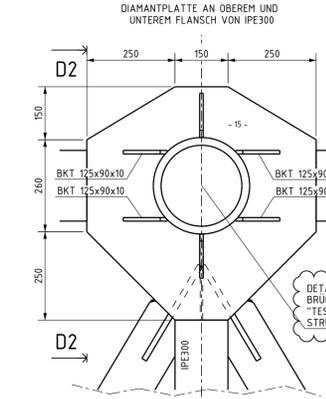
SCHNITT E2 - E2
M 1:20



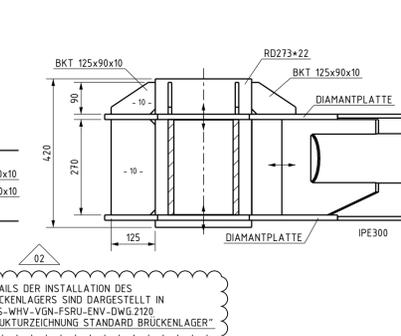
SCHNITT B2 - B2
M 1:10



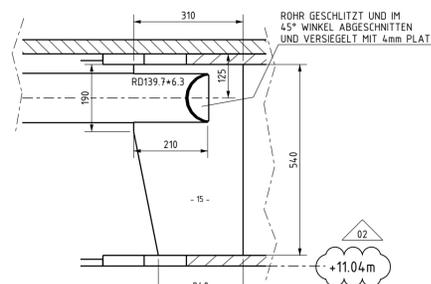
DETAIL Z2
M 1:10



SCHNITT D2 - D2
M 1:10



SCHNITT C2 - C2
M 1:10



Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind untersagt. Soweit nicht schriftlich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte sind für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Designverletzung vorbehalten.

G		
F		
E		
D		
C	ZUR INFORMATION	2023-07-24
B	ZUR INFORMATION	2023-06-30
A	ZUR INFORMATION	2023-05-26
	Name	Datum
		Änderung

Bauherr / Auftraggeber:



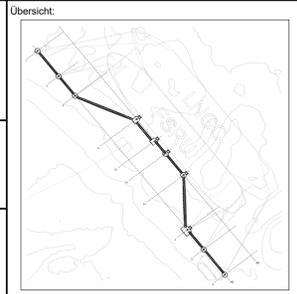
Aufnahmedatum:	Lagebezugssystem:	Höhenbezugssystem:	Aufnahmeleiter:
	WGS84, UTM N32	SKN/LAT	

Planersteller: **IMDC TRACTEBEL**

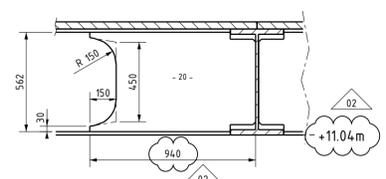
Partner: **ECONNECT Energy** and **EXCELERATE ENERGY**

Projekt: **Energiepark Wilhelmshaven**

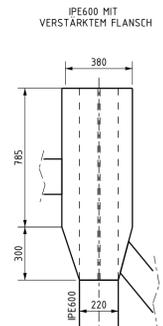
Planinhalt: **STRUKTURZEICHNUNG PLATTFORM MD5**



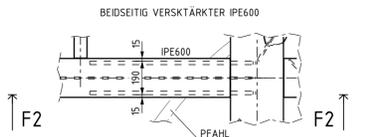
SCHNITT F2 - F2
M 1:20



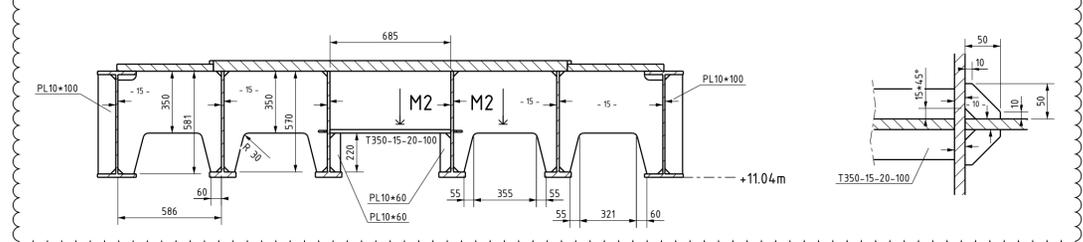
DETAIL Y2
M 1:20



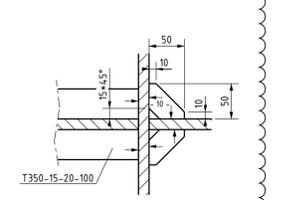
DETAIL X2
M 1:20



SECTION L2 - L2
M 1:20



SCHNITT M2 - M2
M 1:5



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

gezeichnet:	Datum	Name	Maßstab:	Blattgröße:
			1:5 1:20 1:50	A1 (594mm x 841mm)
bearbeitet:			Zeichnungs-Nr.: [Pfad]	TES-WHV-VGN-FSRU-ENV-DWG_2118.02
Dateiname:	C1150-DRA-30-209-02		Seitennummer: 02 / 03	

