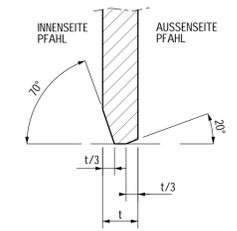


DETAIL X - PFAHLSPIITZE



Koordinatenliste Dalbenreihe UTM84-32N				
Punktnummer	Breitengrad	Längengrad	Rechtswert	Hochwert
BD1	N53°37'50"	E8° 07' 37"	442261.10	5942782.81
BD2	N53°37'49"	E8° 07' 38"	442284.92	5942752.57
BD3	N53°37'49"	E8° 07' 39"	442299.14	5942734.49
BD4	N53°37'48"	E8° 07' 40"	442322.94	5942704.23
MD1	N53°37'53"	E8° 07' 29"	442130.28	5942878.80
MD2	N53°37'52"	E8° 07' 31"	442158.10	5942843.43
MD3	N53°37'51"	E8° 07' 32"	442179.74	5942815.92
MD4	N53°37'45"	E8° 07' 40"	442328.11	5942627.28
MD5	N53°37'44"	E8° 07' 42"	442349.75	5942599.77
MD6	N53°37'43"	E8° 07' 43"	442377.57	5942564.41

STÜCKLISTE FÜR 1x DALBEN PFAHL (GESAMT 10 PFAHLE)

Pos.	Profil	Anz.	Material	M. n. Design Temp	Länge (L) NET (mm)	NET Gewicht pro Stk. (kg/Stk.)	Total NET Gewicht (kg) pro Position
PS/1001	RD4500*60	1	S355NLO/ML0+Z35	-15°	8500	55812	55812
PS/1002	RD4500*60	1	S355NLO/ML0	-15°	62000	407099	407099
(NET) TOTAL:							462911

- Anmerkungen:
- ALLE DIMENSION IN mm ANGEGBEN.
  - MATERIAL:  
-DALBENPFAHL STAHL S355NLO/ML0 ENT0225-2  
-FÜR DIE OBEREN 8.5m Z-QUALITÄT
  - MINIMALE DESIGN TEMPERATUR: -15°C
  - REFERENZEN:  
-FÜR WEITERE DETAILS SIEHE "ENTWURFSGRUNDLAGEN"  
-FÜR DIE VORLÄUFIGE STABILITÄTSBERECHNUNG SIEHE "STATISCHE BERECHNUNG PFAHLFUNDAMENTE"
  - ALLE PFAHL DIMENSIONEN BASIEREN AUF VORLÄUFIGEN BODEN DATEN AUS FELDVERSUCHEN. BODENDATEN MÜSSEN NACH ABSCHLUSS DER LABORVERSUCHE BESTÄTIGT WERDEN.
  - AUFGRUND DER VERLEGUNG DES KOMPLETTEN FSRU-TERMINALS UM 200m WEITER AUF DIE LANDESEITE MÜSSEN DIE KOMPLETTEN GEOTECHNISCHEN DATEN OFFSHORE ÜBERPRÜFT WERDEN. ES WIRD DAVON AUSGEGANGEN, DASS DIE BODENBESCHAFFENHEIT HOMOGEN BLEIBT, DIES MUSS JEDOCH DURCH FELDDATEN UND LABORUNTERSUCHUNGEN VERIFIZIERT WERDEN.
  - UNTERPULVERSCHWEIßEN (SAW12) IST VORGEGEHEN. SCHWEIßDETAILS DER ERFORDERLICHEN VOLLSTÄNDIGEN SCHWEISSUNG FÜR ALLE PLATTENELEMENTE IST INDIKATIV. DIE NAHTVORBEREITUNGEN UND EVENTUELLE BADSICHERUNGEN SIND MIT DEN ERFAHRUNGEN DES HERSTELLERS UND DEM ANGEWANDTEN HERSTELLUNGSPROZESS ZU VEREINBAREN.
  - KOMPLETTE STRUKTUR MUSS DURCH QUALIFIZIERTES BESCHICHTUNGSSYSTEM GESCHÜTZT WERDEN.

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

Name	Datum	Änderung
H	ZUR MAT. BESTELLUNG	2023-08-31
G	ZUR MAT. BESTELLUNG	2023-06-23
F	ZUR MAT. BESTELLUNG	2023-06-19
E	ZUR MAT. BESTELLUNG	2023-05-15
D	ZUR INFORMATION	2023-04-04
C	ZUR INFORMATION	2023-03-06
B	ZUR INFORMATION	2023-02-20
A	ZUR INFORMATION	2023-01-23

Bauherr / Auftraggeber:



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

Planersteller: <b>IMDC TRACTEBEL</b>	Übersicht: 
Projekt: <b>Energiepark Wilhelmshaven</b>	
Planinhalt: <b>STRUKTURZEICHNUNG PFAHLE ÜBERSICHTSPLAN</b>	



gezeichnet:	Datum:	Name:	Maßstab:	Blattgröße:
			1:200	A1 (594mm x 841mm)
bearbeitet:	Zeichnungs-Nr.: [Pfad]		TES-WHV-VGN-FSRU-ST-DOC_2036.07	
Dateiname:	C1150-DRA-30-003-07		Seitennummer: 01 / 01	