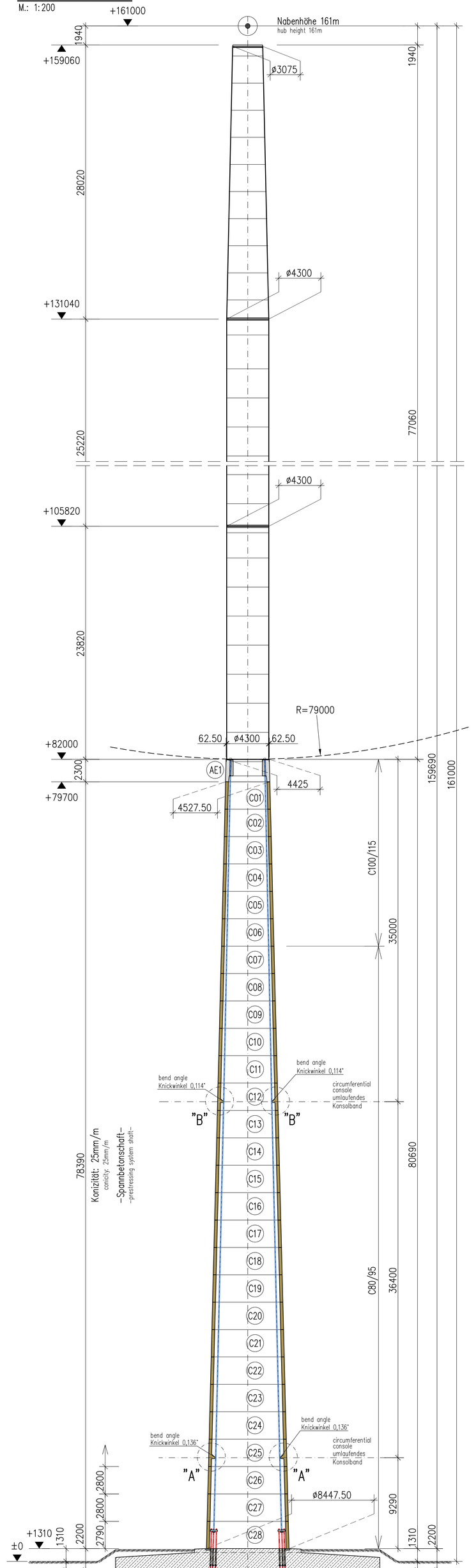
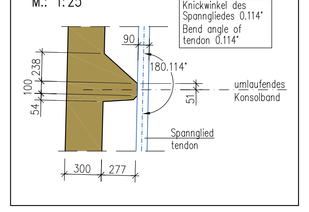
LONGITUDINAL SECTION
LAENGSSCHNITT
M.: 1:200



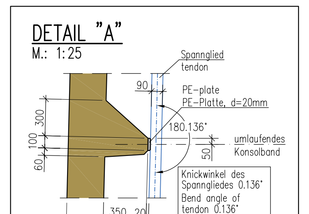
Spannverfahren/Prestressing system

Anwendungsbereich: range of application:		DBR
Spannverfahren: Prestressing system:	SUSPA	Drahtspannsystem SUSPA-Grafit EX
Zulassung: Approval:	SUSPA	Z-13.3-139 Z-13.3-140
Spannglliedbezeichnung: Tendon designation:	SUSPA	SUSPA EX-84
Spannstahl: Prestressing steel:	SUSPA	St 1570/1770
Max. Vorspannkraft: max. prestressing force:	SUSPA	$F_{vd,max}$ = 4125 kN

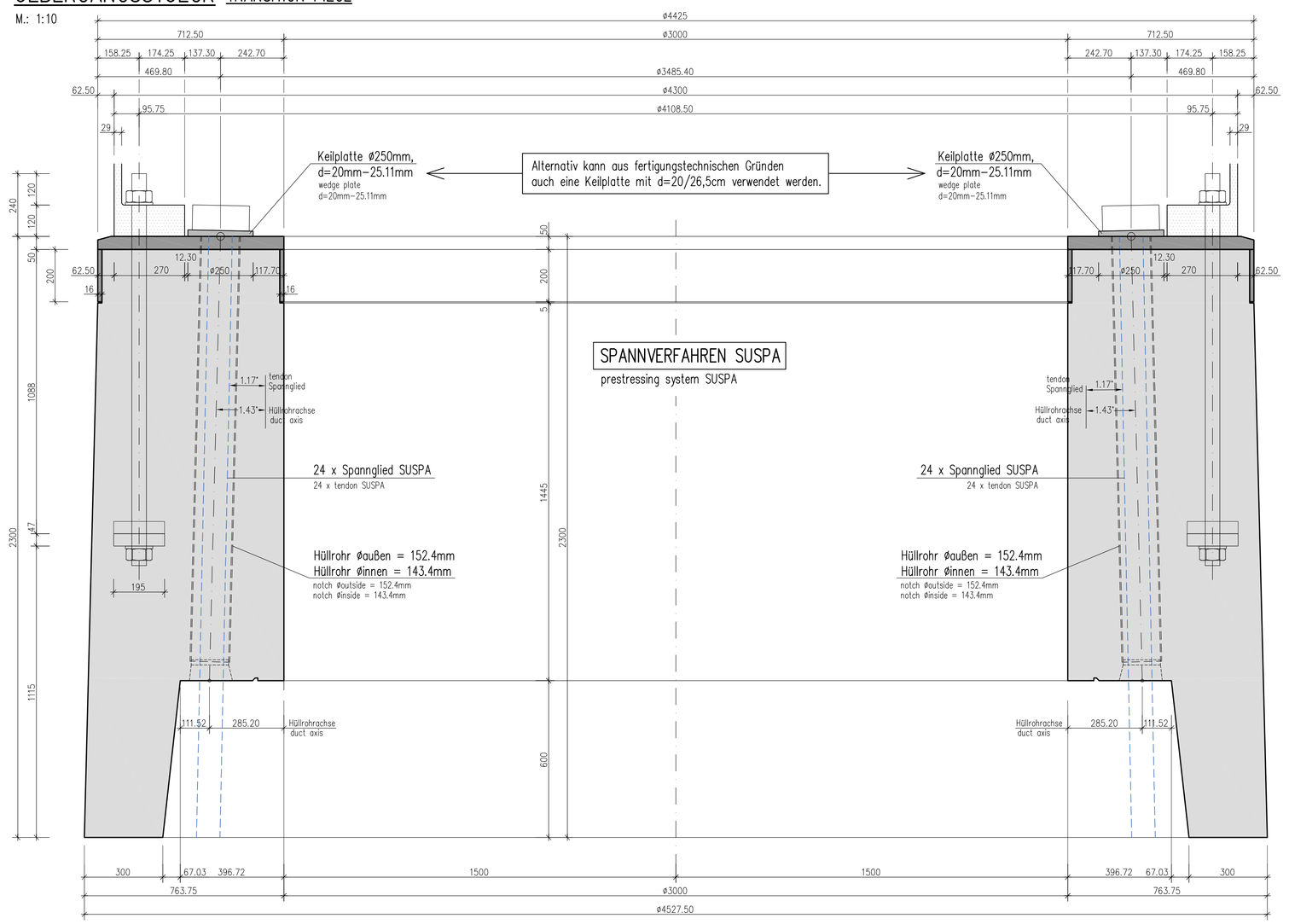
DETAIL "B"
M.: 1:25



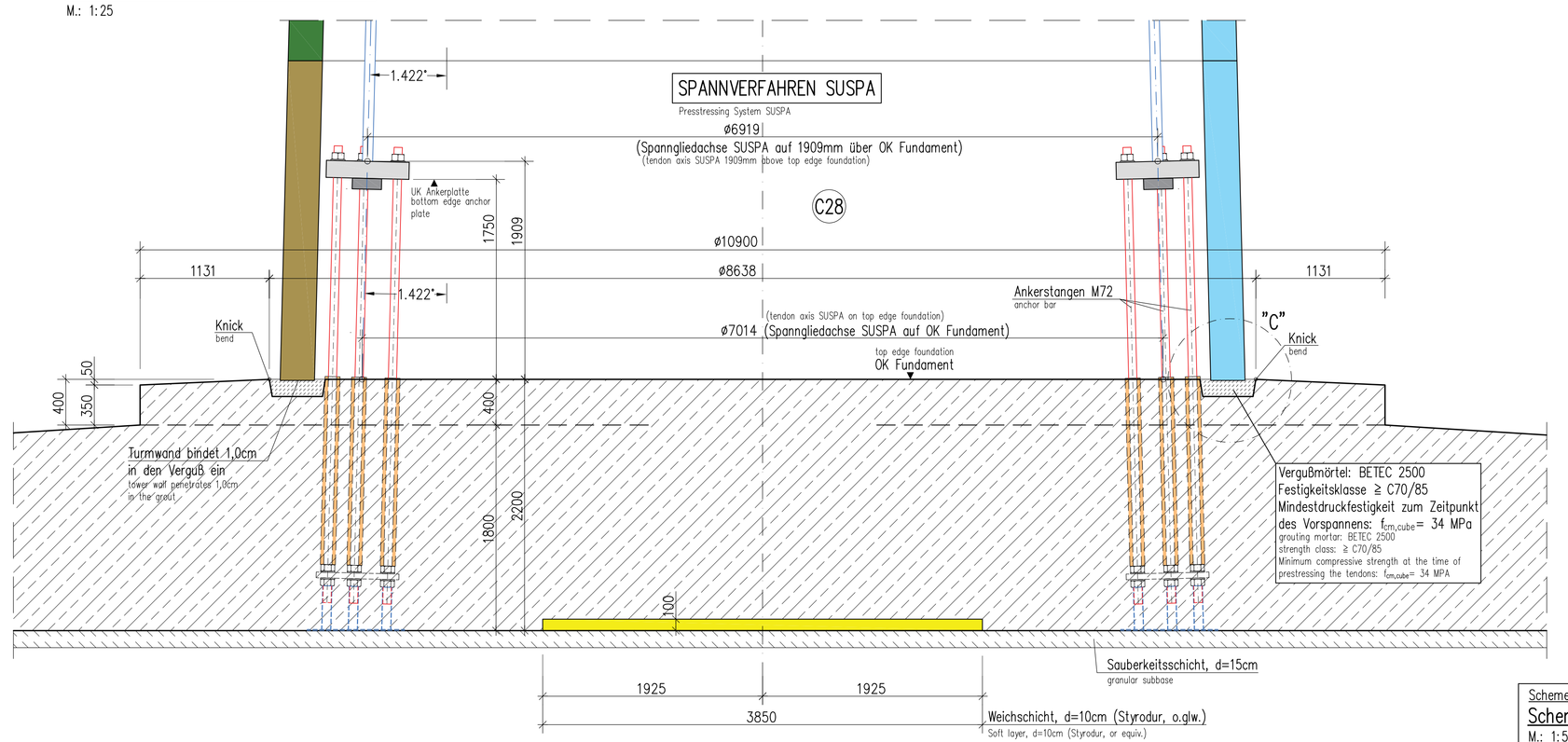
DETAIL "A"
M.: 1:25



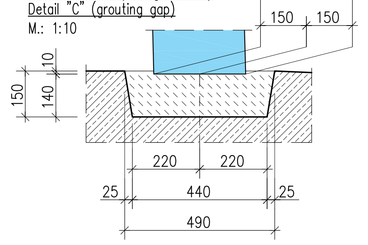
UEBERGANGSSTUECK TRANSITION PIECE
M.: 1:10



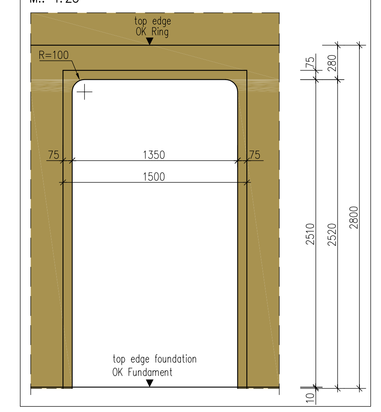
FOUNDATION CROSS SECTION
FUNDAMENT – QUERSCHNITT
M.: 1:25



Detail "C" (Vergußnut)
Detail "C" (grouting gap)
M.: 1:10

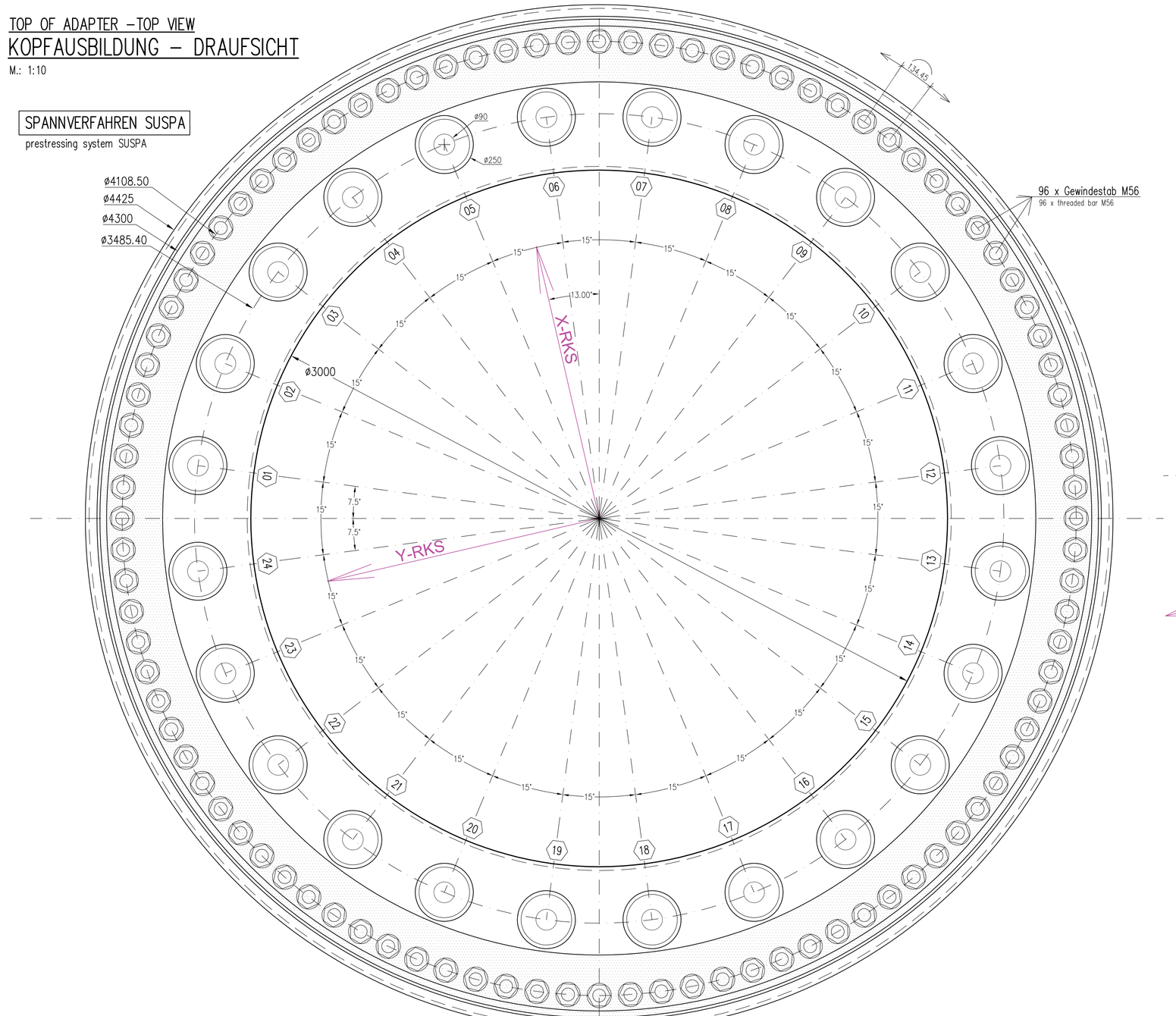


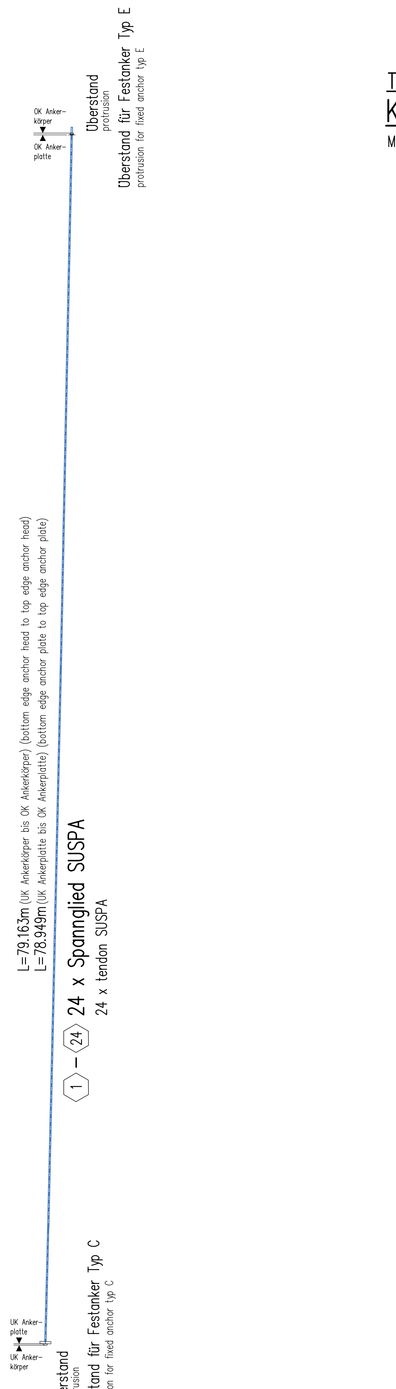
Ansicht "TUR"
View "door"
M.: 1:25



TOP OF ADAPTER – TOP VIEW
KOPFAUSBILDUNG – DRAUFSICHT
M.: 1:10

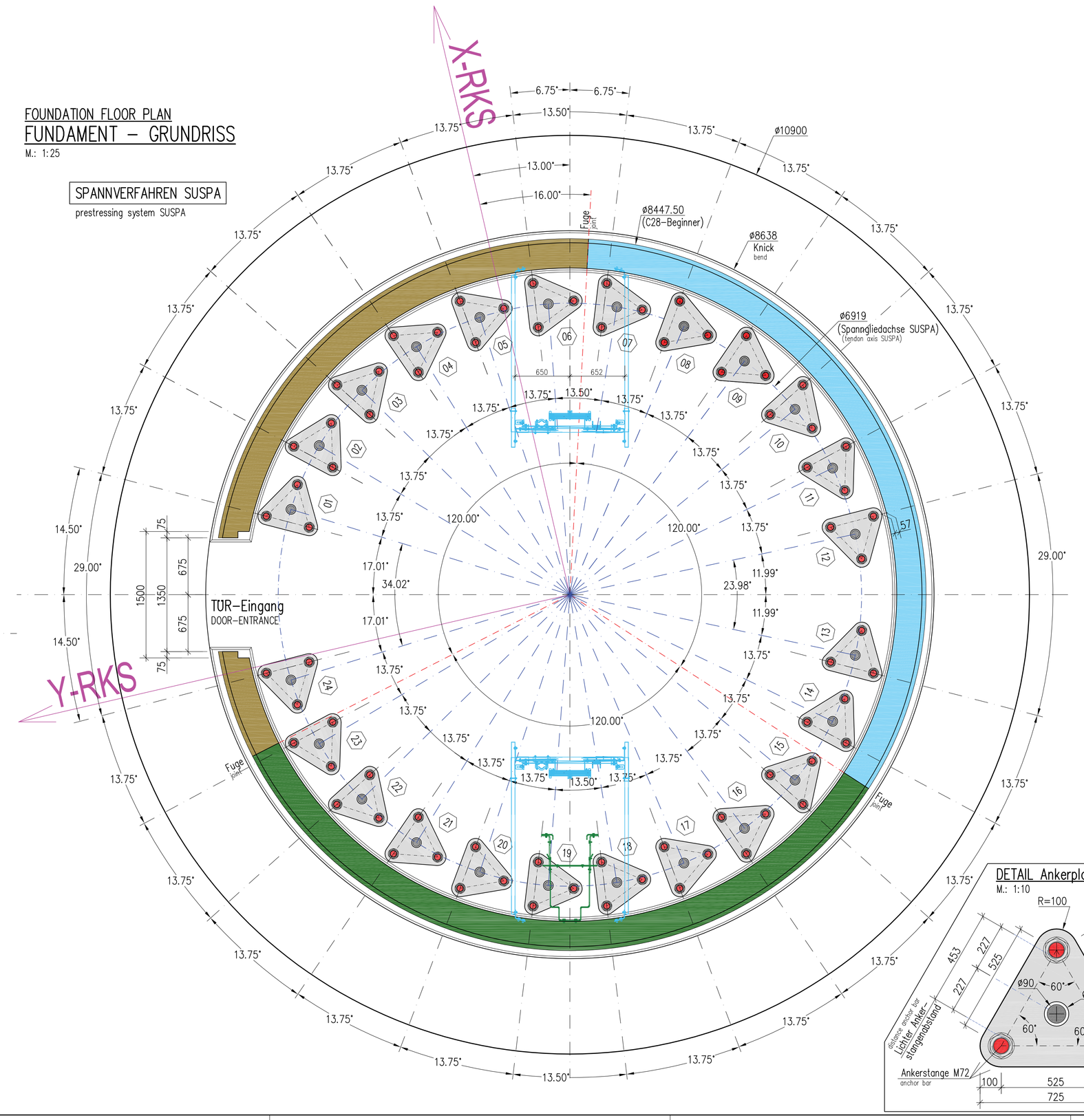
SPANNVERFAHREN SUSPA
prestressing system SUSPA



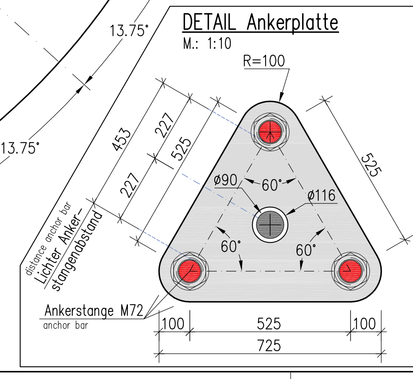


FOUNDATION FLOOR PLAN
FUNDAMENT – GRUNDRISS
M.: 1:25

SPANNVERFAHREN SUSPA
prestressing system SUSPA

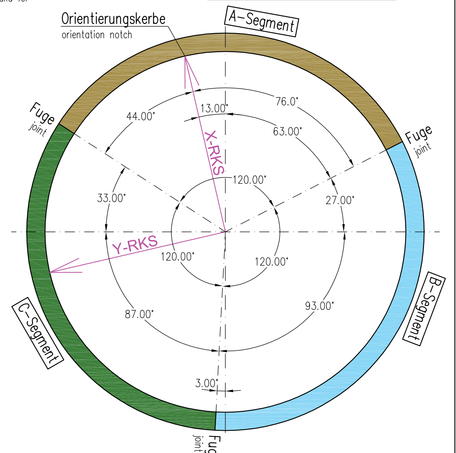


DETAIL Ankerplatte
M.: 1:10

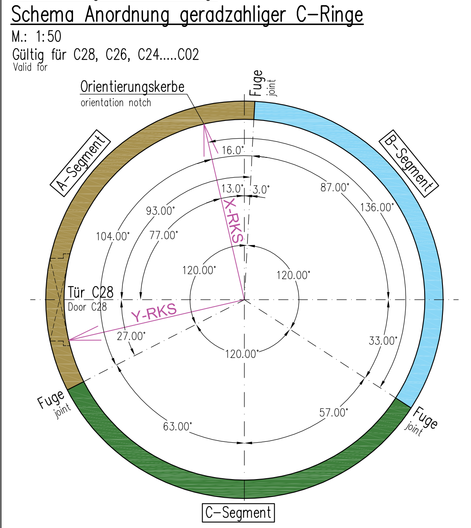


Scheme arrangement odd C-rings
Schema Anordnung ungeradzahliger C-Ringe
M.: 1:50
Gültig für C27, C25, C23.....C01
Valid for

DREHUNG 60° im Uhrzeigersinn
Rotation ring clockwise 60°



Scheme arrangement even C-rings
Schema Anordnung geradzahliger C-Ringe
M.: 1:50
Gültig für C28, C26, C24.....C02
Valid for



GE Renewable Energy
Windenergieanlage
Stahl-Beton-Hybridturm (GZ0)
Rotordurchmesser 158m
Nabenhöhe 161m,
DIBt S (Oktober 2012)

GE Renewable Energy
wind turbine
steel-concrete hybridtower (GZ0)
rotor diameter 158m
hub hight 161m,
DIBt S (Oktober 2012)

Änderung	Bezeichnung	ersetzt	Datum

MAX BÖGL
Fortschritt bat man aus Ideen.

Bauherr:	Max Bögl	Projekt Nr.: 21683
Bauvorhaben:	Windkraftanlage wind turbine generator	Wurfgr.: 1.60x.84m
Bauteile:	Uebersichtsplan Gesamtturm Hybrid Tower version "SUSPA" NH=161.0m, Spanngliedsystem "SUSPA"	Maßstab: 1:200; 1:50
erst.: Reg.	Dat.: 24.01.2018	Boegl-Planbezeichnung
gepr.: Reinprog.	Dat.: 25.01.2018	Level Sammlg. Rinfolge Segment Baustufe Planart Index
freig.: Betz	Dat.: 25.01.2018	DE C20 001 XX X Uebersicht –

"GZ –ENERGY"– Planbezeichnung

Alle Rechte vorbehalten. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, auch von Teilen, sowie Mitteilung ihres Inhalts ist ohne unsere ausdrückliche Zustimmung nicht gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.
We reserve all rights in this document and in the subject matter and illustrations contained therein. Any reproduction, disclosure to third parties or commercial utilization of this document without our written consent is not permitted. Offenders will be liable for damages. We reserve all rights in the event of the grant of a patent or the registration of a utility model or design.

Softwar-Dateiname: DE_020_001_XX_X_Uebersicht