Österreich		
	BETON: C25/30	Min.Würfeldruckfestigkeit 28 Tage: 30 N/mm² Frostresistent, Größtkorn: 32mm
	BEWEHRUNG: Rippenstahl, Streckgrenze: 550N/mm² - B550	

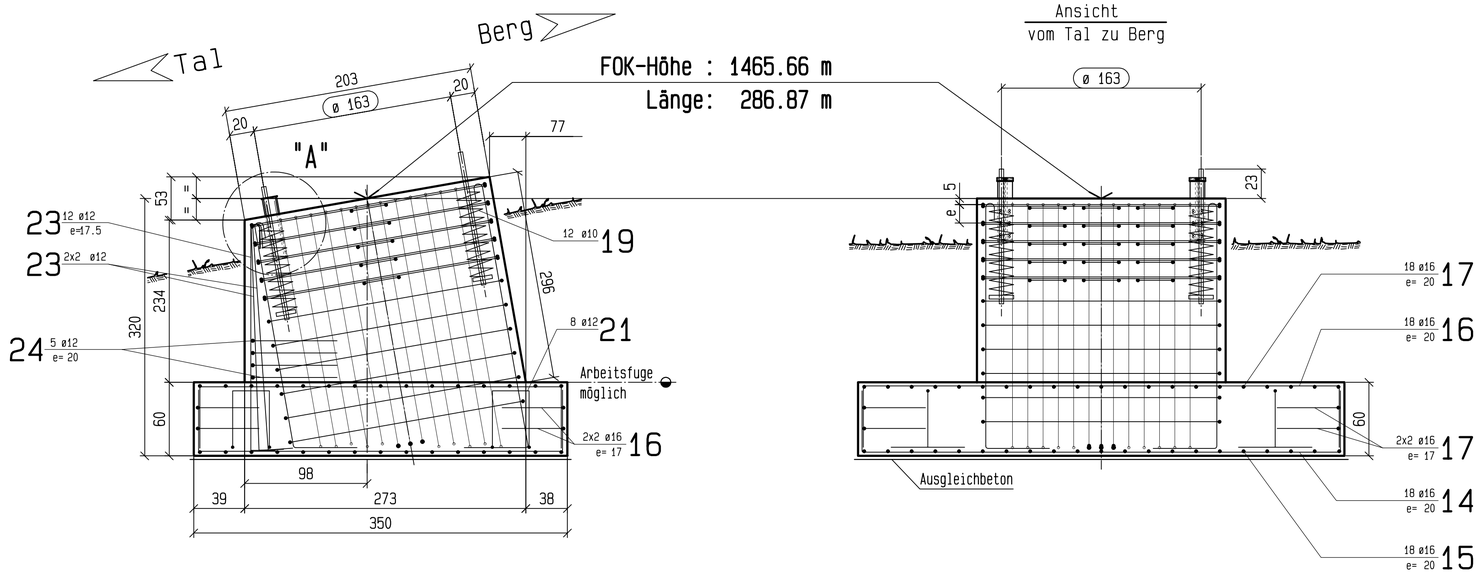
Die Fundamentsohle muß mind. 1.5m unter der Bodenoberfläche liegen.
Bei Geländequerneigungen evt. Magerbeton bis frostfreie Tiefe.

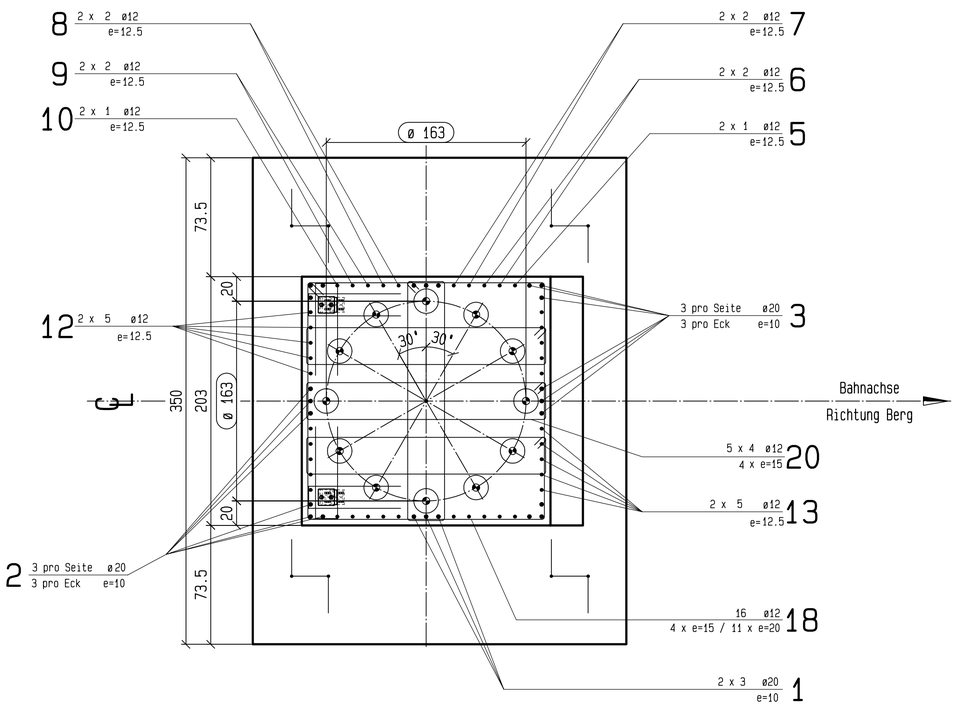
Minimaler Sohldruckwiderstand 405 kN/m²
Max. auftretender Sohldruck 372 kN/m²

Bei nicht entsprechenden od. schwierigen Bodenverhältnissen wie z.B. Moränen, Ton- oder Kriechböden ist ein Bodenmechaniker beizuziehen.
Die Oberflächen der Arbeitsfugen sowie der Innenflächen sind rauh zu belassen, Zementschlemme zu beseitigen (evtl.Haftmittel aufbringen).
Wenn der Beton leicht abgebunden hat, so ist bei jedem Anker eine der mitgelieferten Platten mit Schlitz so ein bzw. aufzulegen, daß diese satt und eben im Beton liegt. Es ist darauf zu achten, daß die Platten im rechten Winkel zum Anker liegen und der Schlitz Richtung Tal zeigt!

Dimension der Platten: ø 180 / 8 mm

Alle Koten sind auf der Baustelle zu kontrollieren.
Kotierung der Bewehrungseisen außen-außen; Betondeckung 4 cm;
Einwandfreie Rüttelverdichtung! Über Terrain Ecken 2x2 cm abschrägen.
Alle Maße in [cm]; Die Schablonenzeichnung ist zu beachten!!





ACHTUNG!

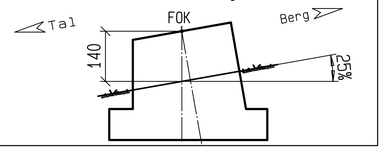
Zeichnung NUR schematisch!!
Nur Maße haben Gültigkeit!

V=19.93 m³

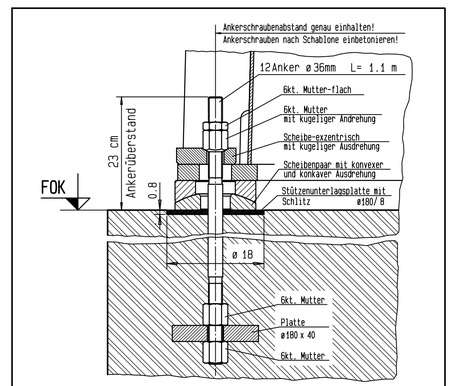
ACHTUNG: Bei der Ausführung des Fundamentes ist die Baugeologisch-geotechn.Baugrundbeurteilung+ Sicherheitsanalyse von GEOGNOS BERTLE zu berücksichtigen! (ZI. 3270704-34/15 vom 03-08-2015)

Fundamenterder und Schlauch für E.-Installation siehe Schemaplan!
Zn.Nr.: 20058839H006890

Das Fundament muß rundherum auf die gesamte Sohle in gleichen Schichten unter die FOK-Höhe eingeschüttet werden.Die Erdauflast wurde in der Berechnung berücksichtigt - Wichte 16 kN/m³.
Abstand FOK bis Gelände:140 cm
Wenn die Erdauflast in der angebenen Größe nicht ausgeführt werden kann,muß die Auflast auf andere Art (z.B. als Betonauflast) aufgebracht werden!



Die Fundamente sind genau nach den angegebenen FOK-Höhen und Längen im Gelände einzumessen !
FOK-Länge: ± 5 cm , FOK-Höhe: ± 3 cm , vermessene Achse: ± 2 cm , Fundamentneigung: ± 0.5° ;
Die Fundamentabmessungen sind Mindestmaße und dürfen nicht unterschritten werden !



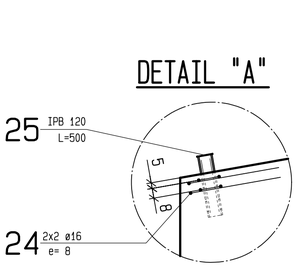
W I C H T I G :
Anker genau parallel zueinander und im rechten Winkel zur Fundamentoberkante einbetonieren!
An Ankerschrauben darf NICHT geschweißt oder geheftet werden (Bruchgefahr)!

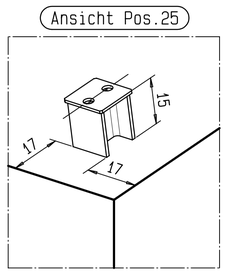
Ankerschrauben nach der Stützenmontage hydraulisch vorspannen:

Anker ø 36mm - 270 kN

12 Anker ø 36mm + Schablone zum Betonieren } Lieferung Doppelmayr

Linke Bahn 15 ° Neigung





Biegeradien nach ÖNORM EN 1992-1-1

Form	Pos	Stück	ø[mm]	Länge	Gewicht
20 / 315	1	6	20	3.85 m	56.97 kg
20 / 294	2	9	20	3.64 m	80.79 kg
20 / 344	3	9	20	4.14 m	91.89 kg
20 / 337	5	2	12	4.07 m	7.23 kg
20 / 331	6	4	12	4.01 m	14.24 kg
20 / 324	7	4	12	3.94 m	13.99 kg
20 / 309	8	4	12	3.79 m	13.46 kg
20 / 302	9	4	12	3.72 m	13.21 kg
20 / 299	10	2	12	3.69 m	6.55 kg
20 / 294	12	10	12	3.64 m	32.32 kg
20 / 344	13	10	12	4.14 m	36.76 kg
50 / 340 / 50	14	18	16	4.40 m	125.00 kg
50 / 340 / 50	15	18	16	4.40 m	125.00 kg
50 / 340 / 50	16	22	16	4.40 m	152.78 kg
50 / 340 / 50	17	22	16	4.40 m	152.78 kg
195 / 15 / 195 / 195	18	16	12	8.10 m	115.06 kg
8 / 8x60x60 / 15	19	12	10	4.01 m	29.67 kg
30 / 195 / 15 / 30 / 195	20	20	12	4.80 m	85.23 kg
50 / 50 / 50 / 50 / 50	21	8	12	1.70 m	12.07 kg
20 / 283 / 20	23	16	12	3.23 m	45.88 kg
150 / 150 / 193	24	5	12	4.93 m	21.89 kg
75 / 18 / 75	25	8	16	1.68 m	21.21 kg
	26	2	IPB120	Pos.26 Lieferung Doppelmayr	29.80 kg

Gewicht gesamt : 1283.8 kg

Index	Änderung	Datum	Name

Ausführung

Ident Nr. 11507023

Doppelmayr® Innova Patent GmbH Rickenbacherstr. 8-10 A-6960 WOLFURT/AUSTRIA

Φ-Klasse: 0

Maßstab 1/25

	Datum	Name
gez.	2015-12-02	Reinfeld Gerhard
gepr.		
gesp.	=Datum==/=Uhrzeit	&_anderer_&

Editor: M_XYZ

Anlage 8-CLDB Oberwiesenthal
Auftrag Projekt Stück 8STK p1&X

Masse roh kg

Plotvermerk: =Plotart= ========Plotter========

Rohrstützenfundament Nr.: 4

Schaftlänge 14.00 m
Spur 6.40 m

S_163_I 2013/REG
Ursprungszg. Nr. Ident Nr.
CIN:1449044293
Zeichnungs Nr. 20063461H006890 Index

Diese Zeichnung ist geistiges Eigentum der Doppelmayr Seilbahnen GmbH und Übertragen per 31.12 des Erstellungsjahres an die Innova Patent GmbH. Sie darf ohne unsere besondere Zustimmung weder vervielfältigt, noch ausgeführt, noch dritten Personen bekanntgegeben werden. A1