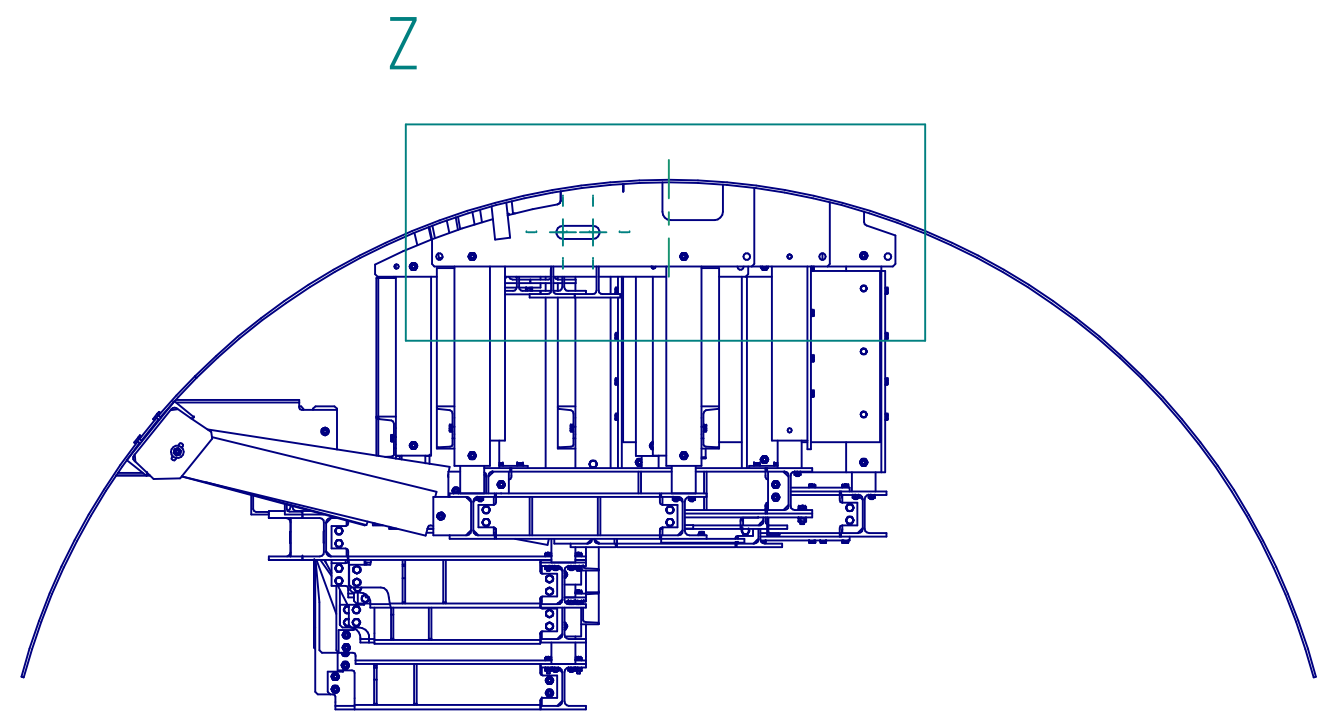
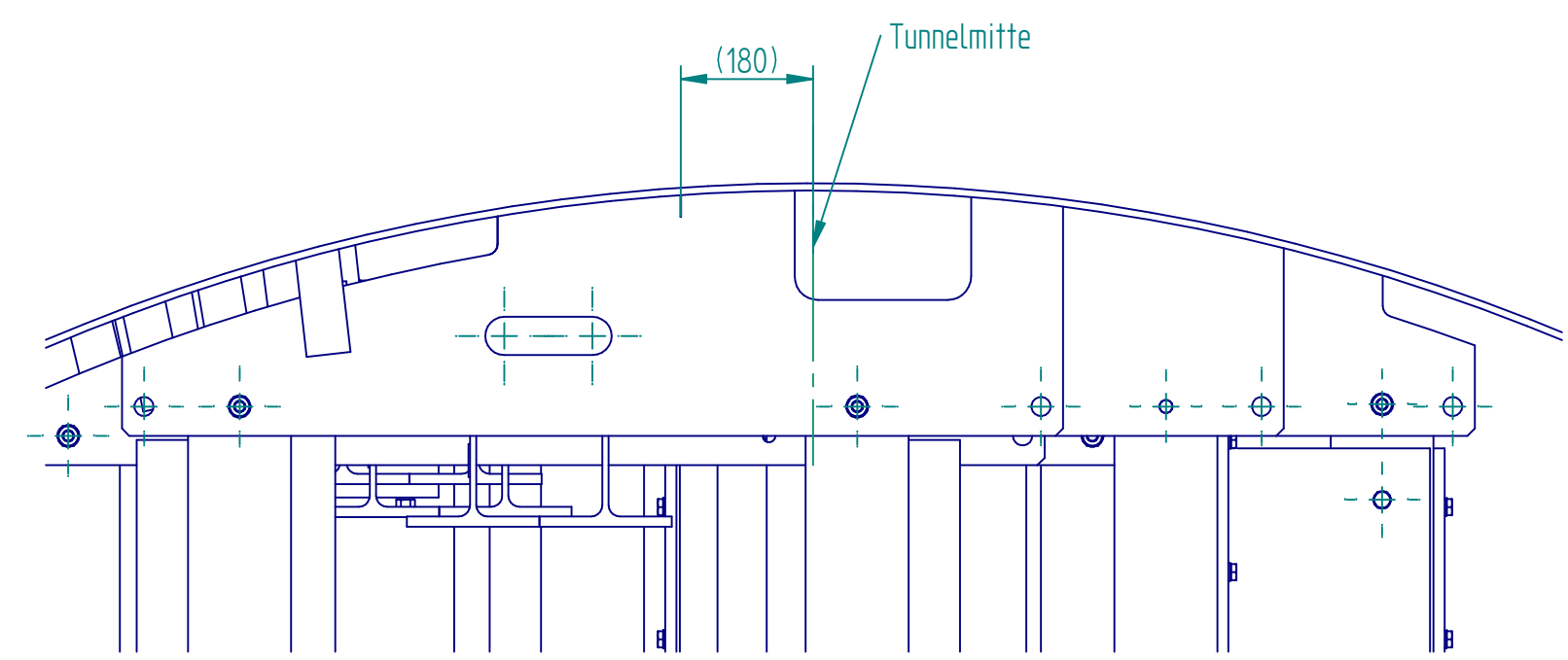
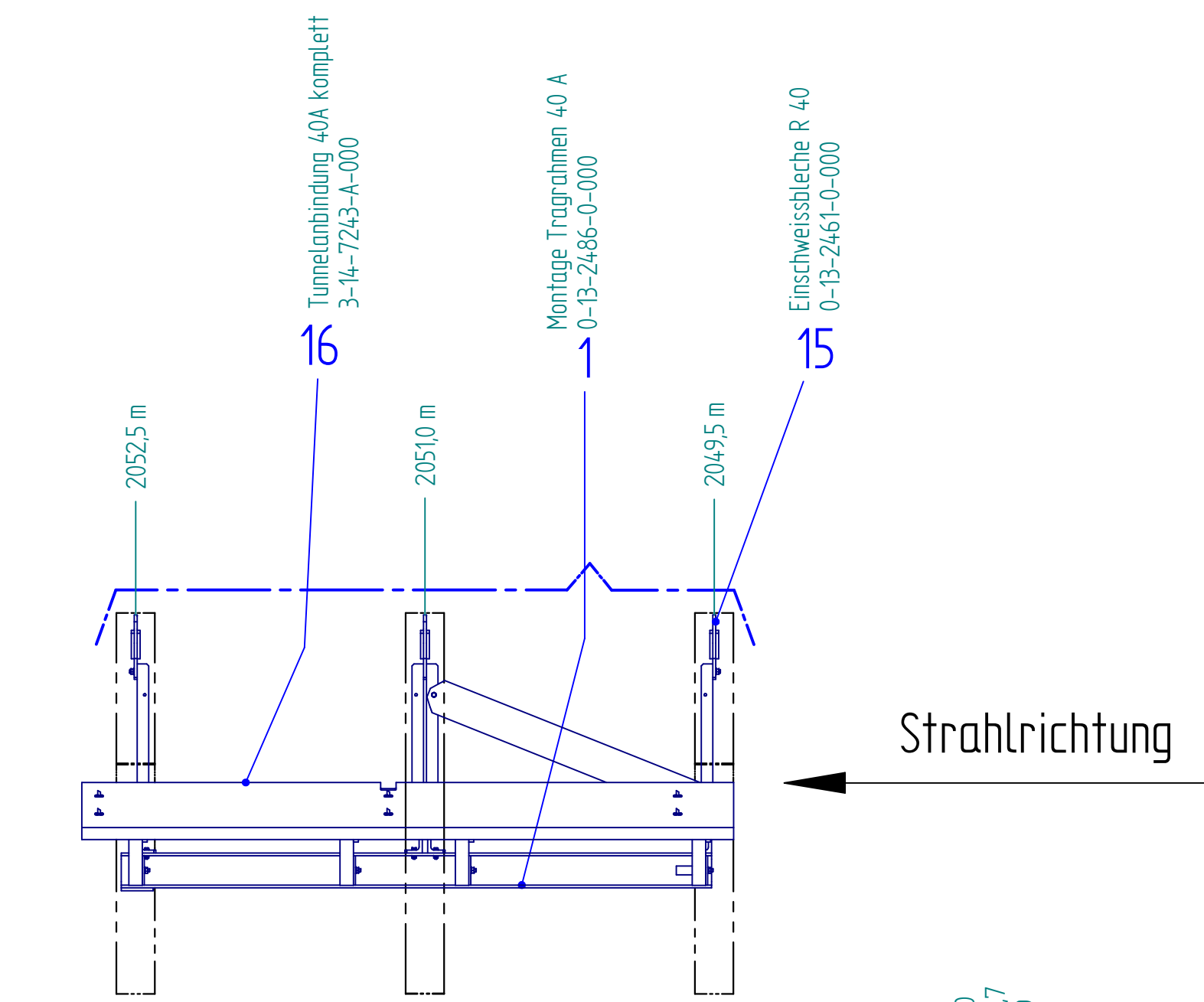
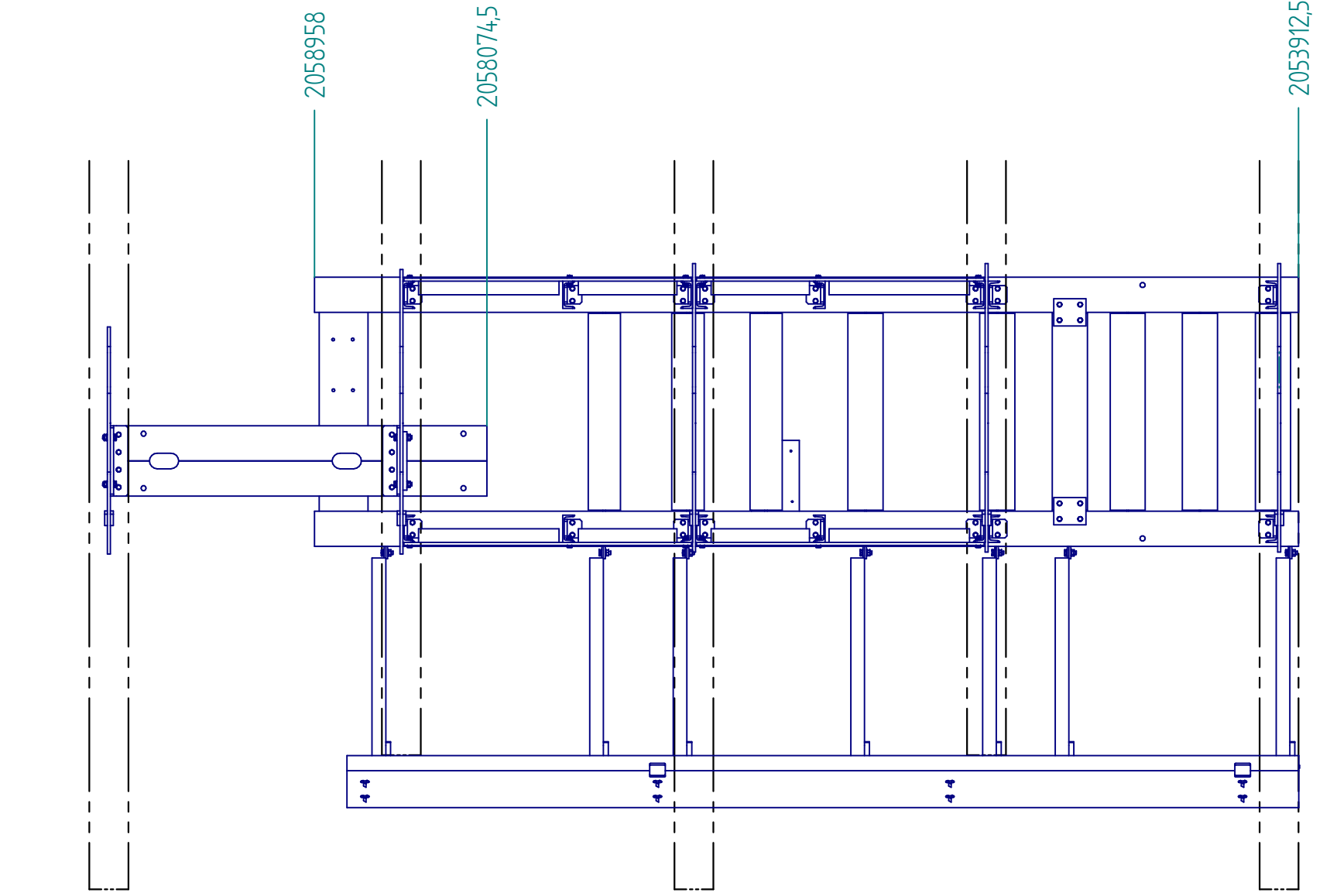
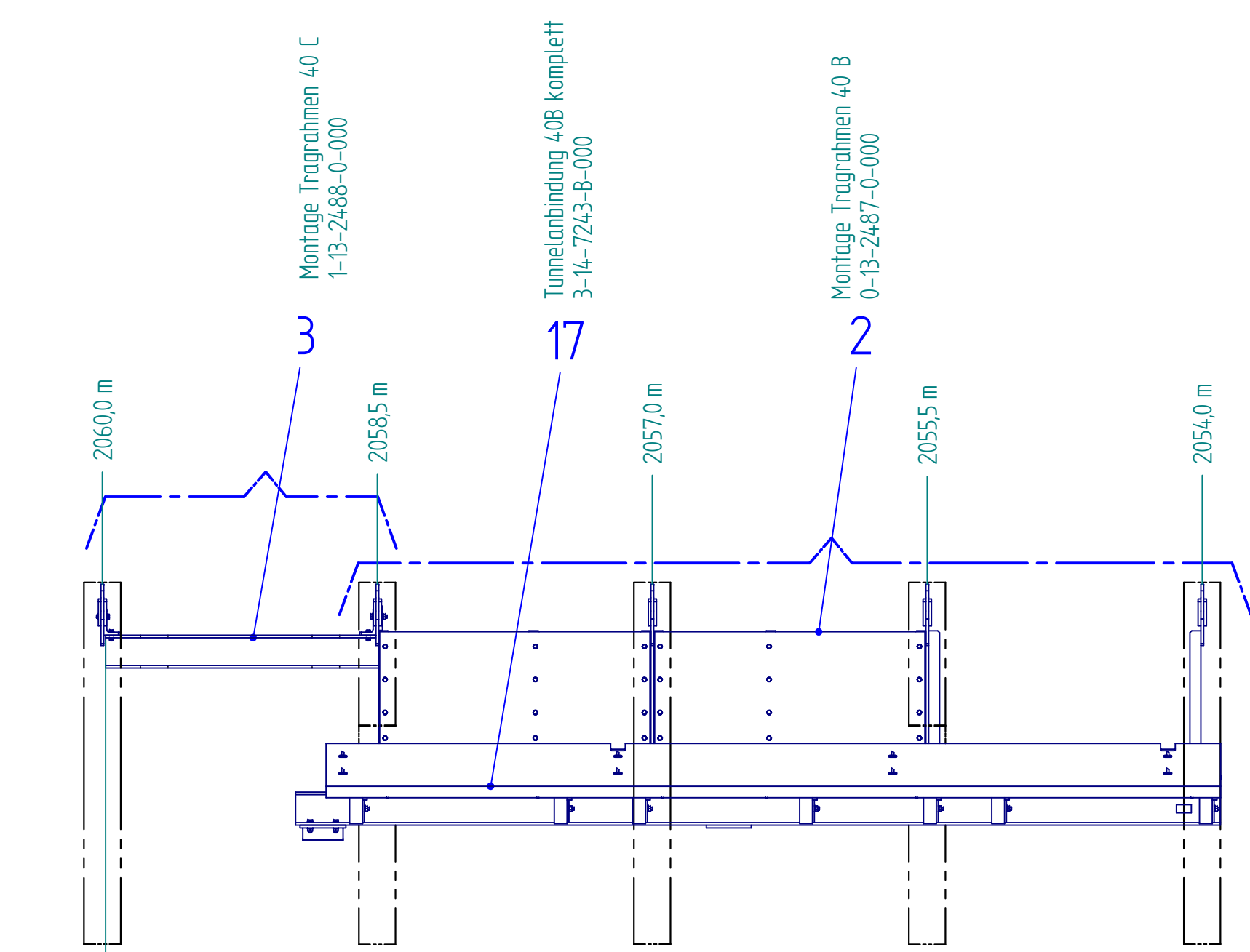
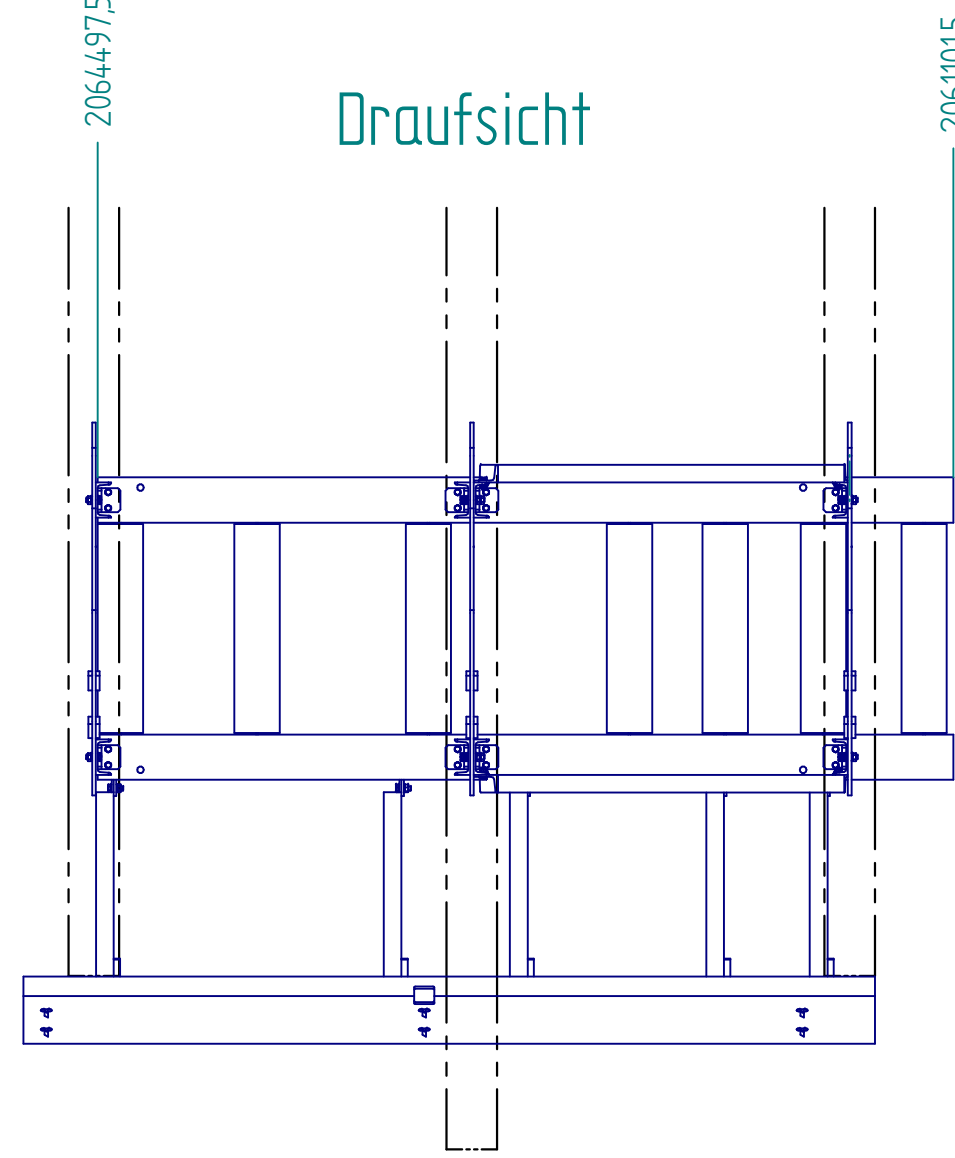
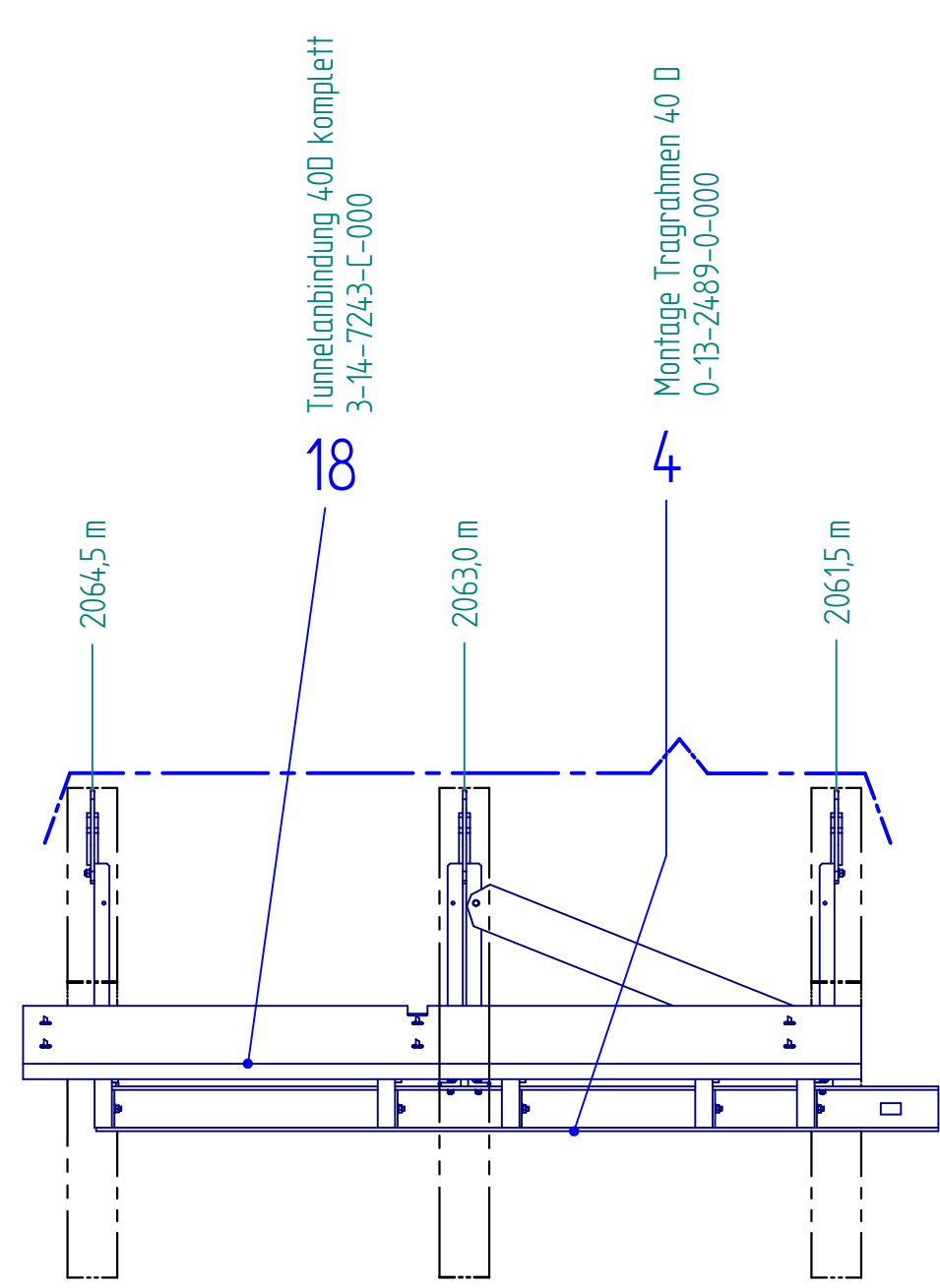
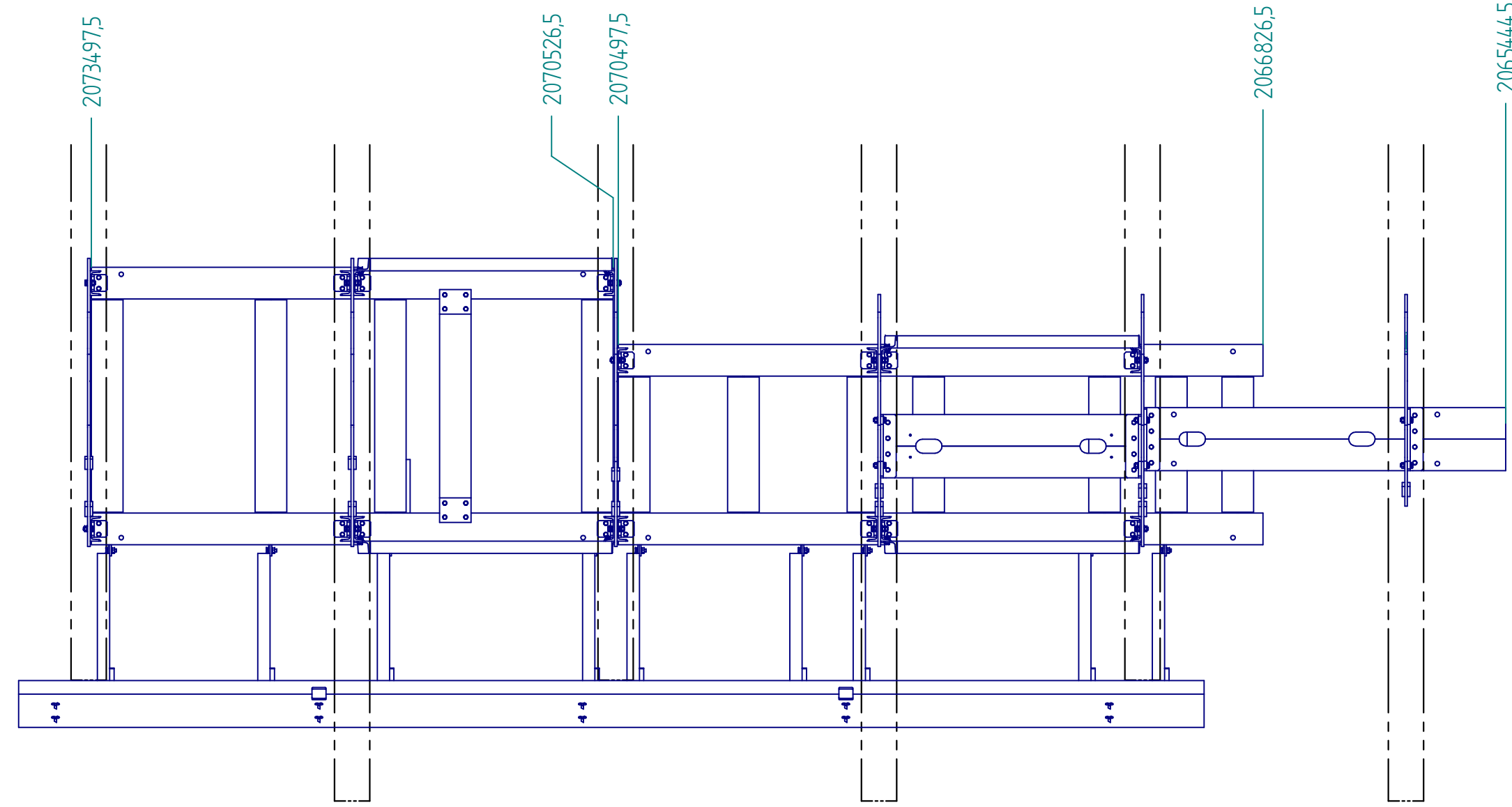
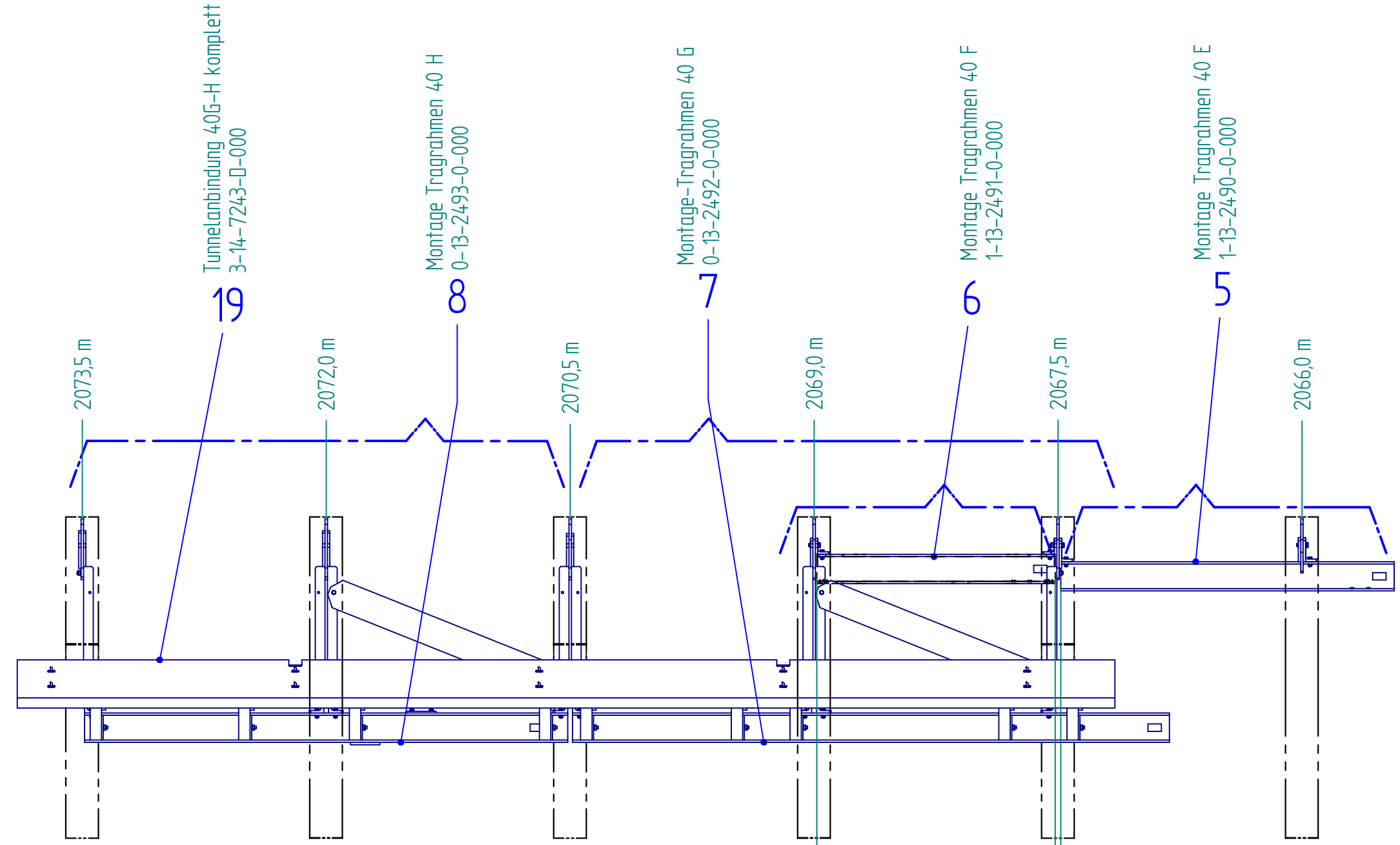




EINZELHEIT Z
1:10

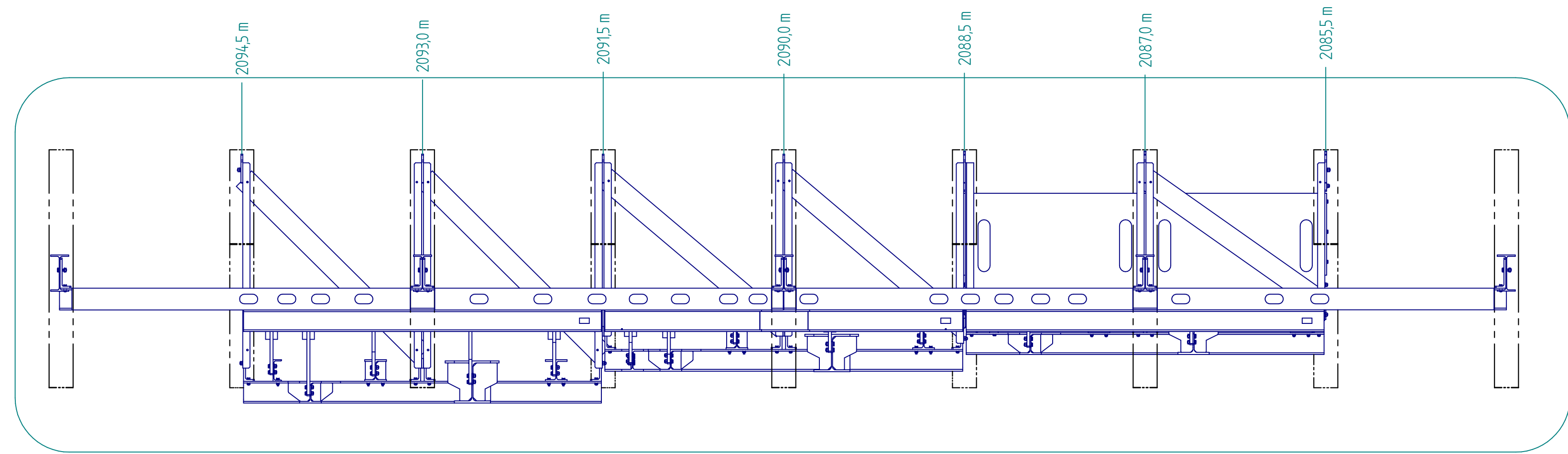


EINZELHEIT Y
(Blatt 2)

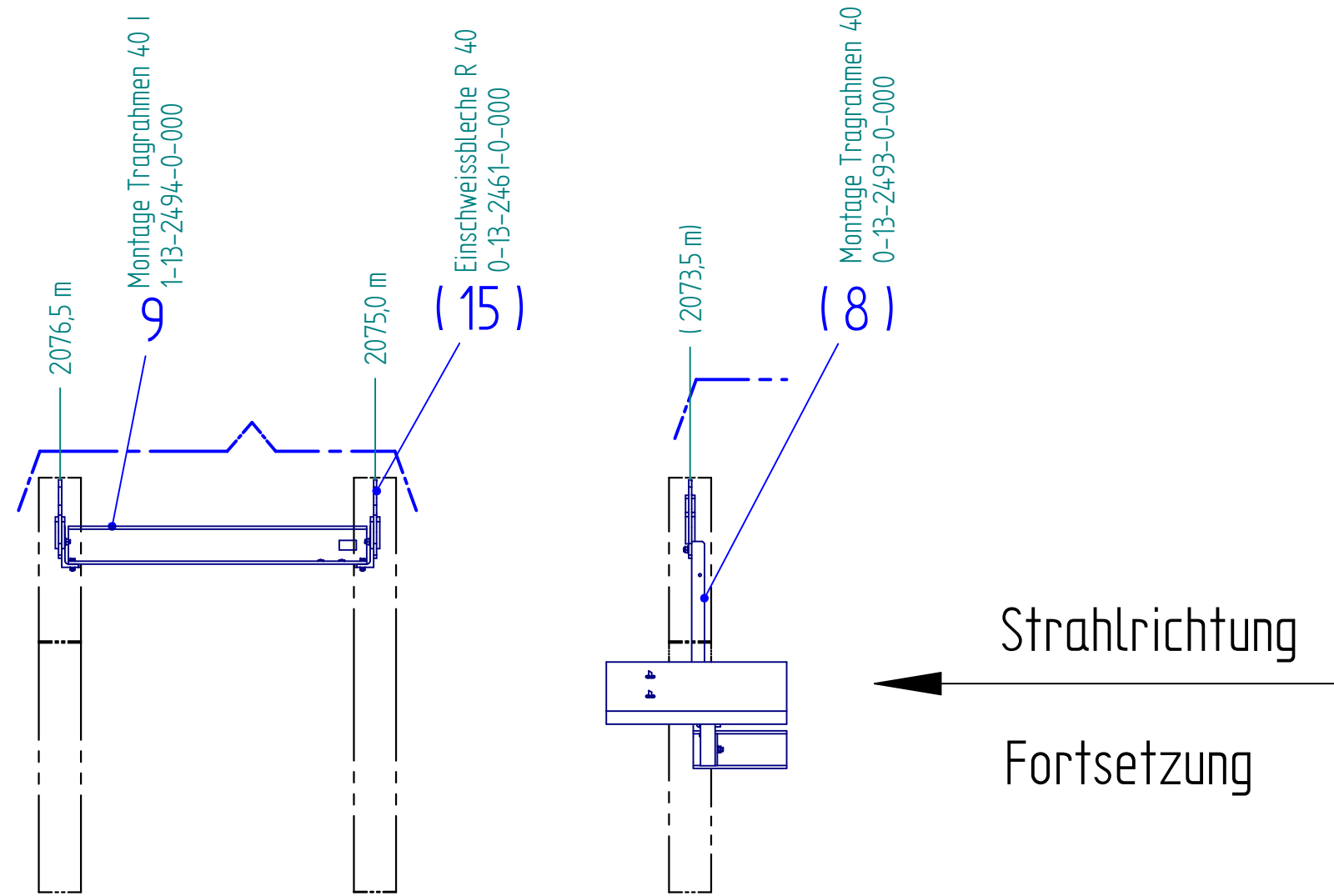
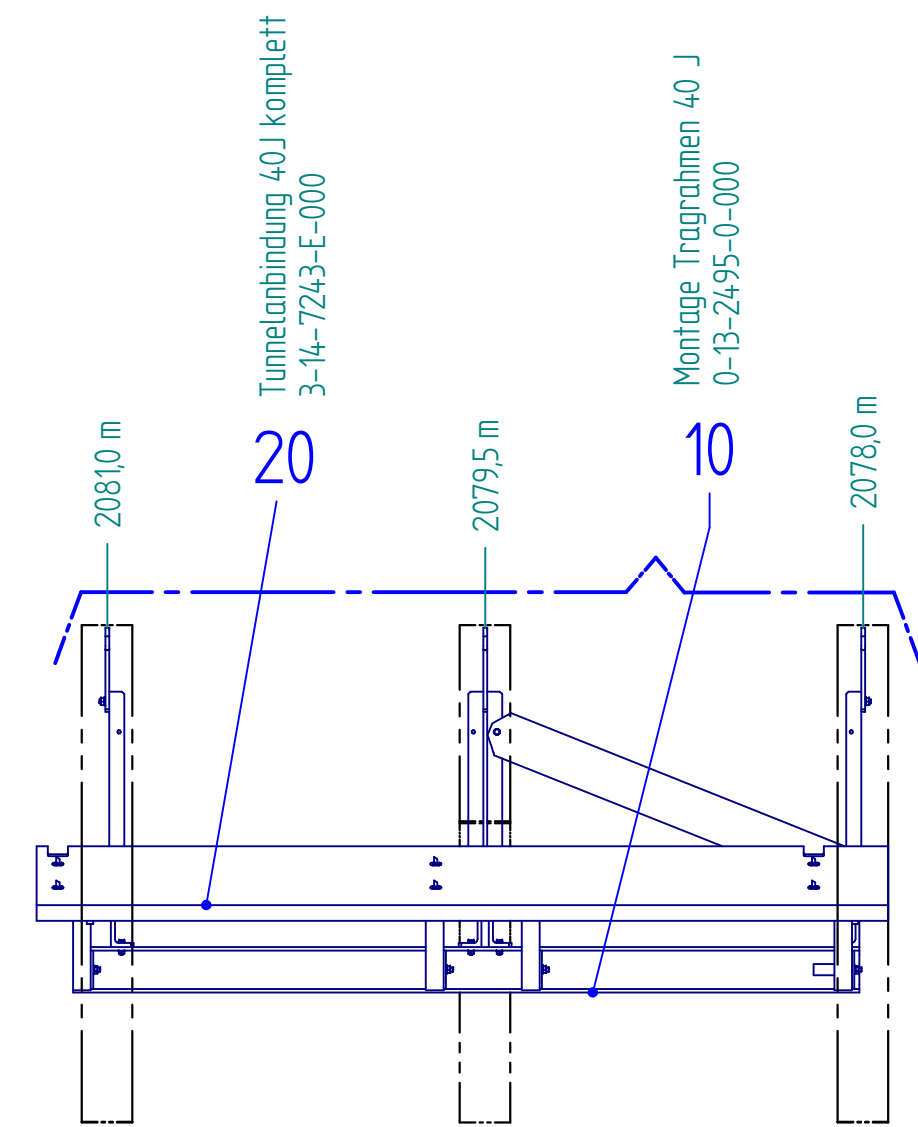


Strahlrichtung

Room 40
Room 39

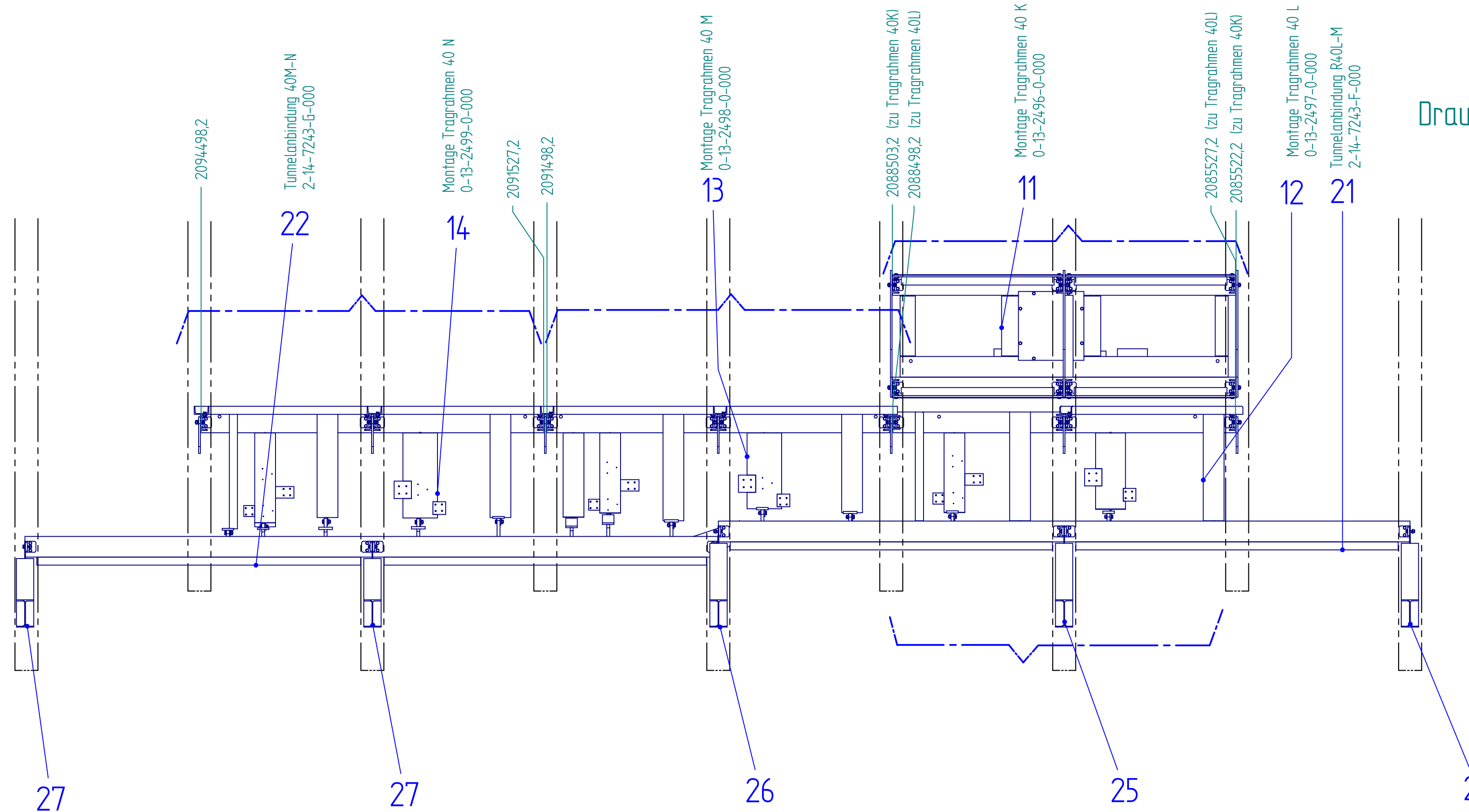


Draufsicht

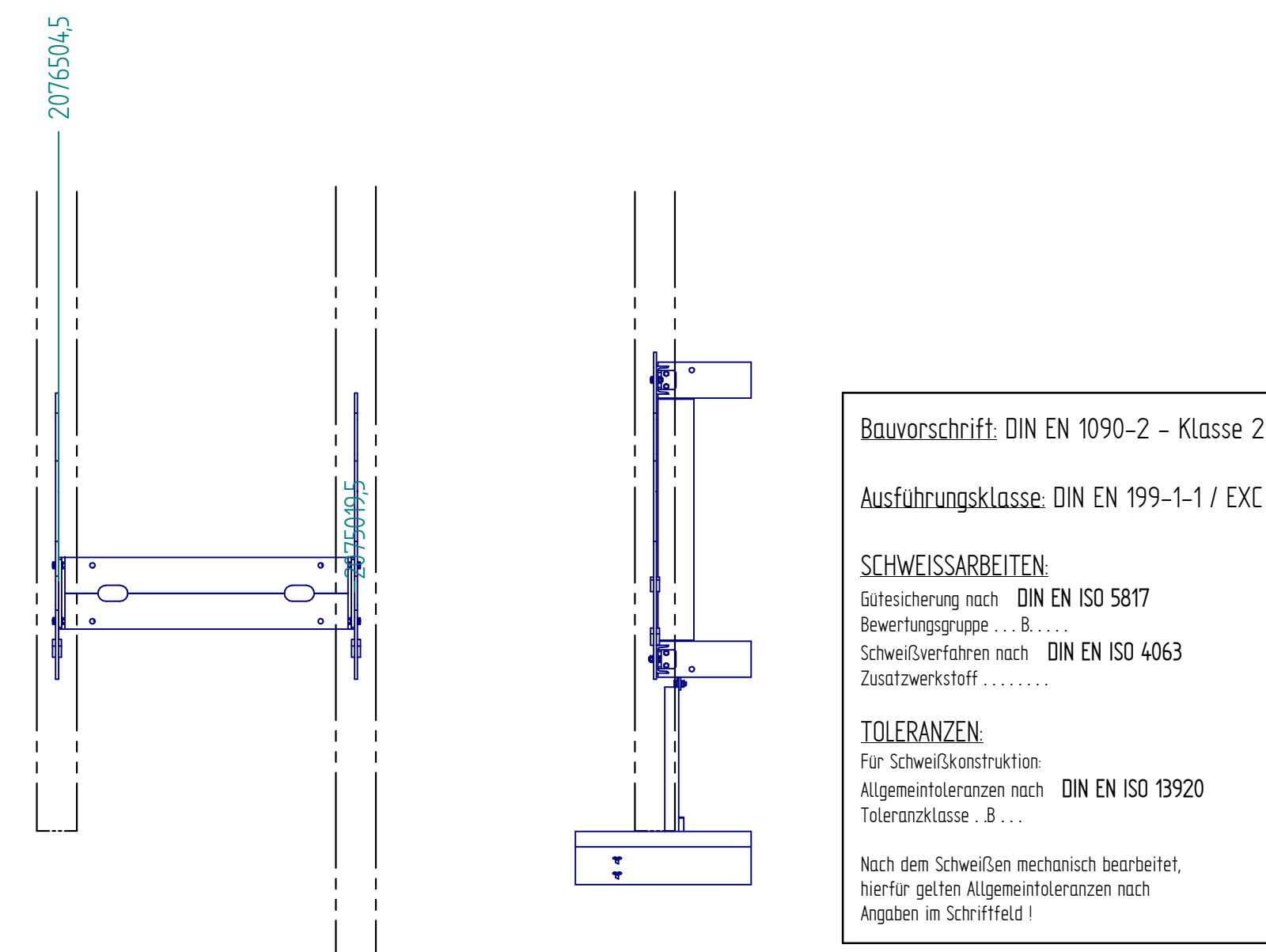
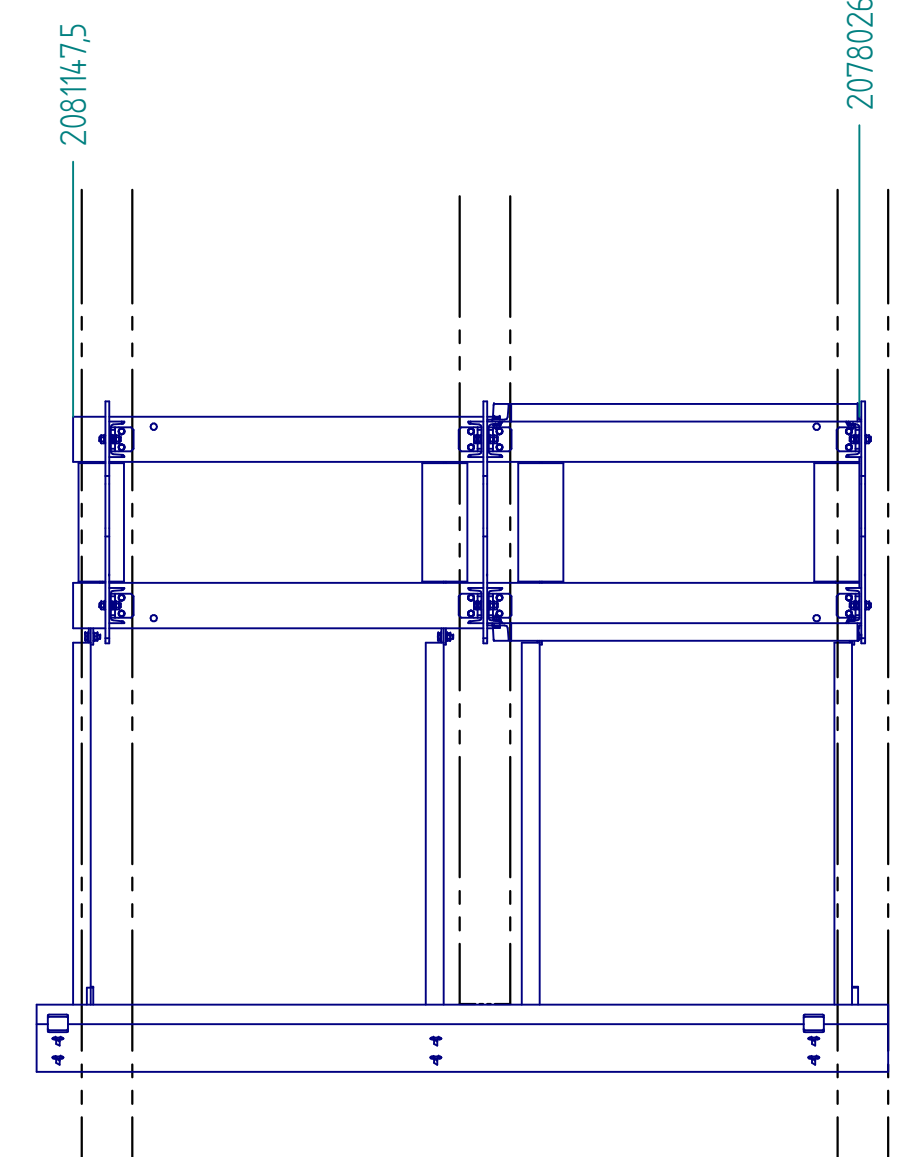


Strahlrichtung

Fortsetzung



Draufsicht



Bauvorschrift: DIN EN 1090-2 - Klasse 2
Ausführungsklasse: DIN EN 199-1-1 / EXC 2
SCHWEISSARBEITEN:
Gütebeurteilung nach DIN EN ISO 5817
Bewertungsgruppe ... B ...
Schweißverfahren nach DIN EN ISO 4063
Zusatzwerkstoff: ...
TOLERANZEN:
Für Schweißkonstruktion
Allgemeintoleranzen nach DIN EN ISO 19920
Toleranzklasse ... B ...
Nach dem Schweißen mechanisch bearbeitet,
hierfür gelten Allgmeintoleranzen nach
Angaben im Schriftfeld I

Koordinaten Tragrahmen in [mm]
Koordinaten Einschweißbleche in [m]

Tolerierungsgrundsatz: ISO 8015 Bezugsflächenangaben nach DIN EN ISO 1902:2017 bzw. 4298		Allg.-Toleranzen nach DIN EN 2768 Toleranzkl.		Herstellung		Gewicht 0,000 kg	
Eigentum von DESY. Alle Rechte vorbehalten. Vor der Nutzung dieser Unterlagen oder der darin enthaltenen Informationen ist die Zustimmung des DESY-Technologiepartners erforderlich.		Tolerierung nach DIN EN 199-1-1 Toleranzkl.		Material 120 (110)		Ort Ahring	
Datum 06.02.2016		Name Adler		Tunnelübersicht R40 XTL		Rev. 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	
Zust. 0		Zust. 0		0-14-7243-0-000		Blatt 1	

An Anriss in Stahlband ausgerichtet.
Schweißangaben jeweils für Pos. 25-27)

Ø4
Ø4

B-B

(Pos. 21-27 mittig zum Stahlband)

X
1:10

X

B

B

(27)

(27)

(26)

(25)

(25)

EINZELHEIT Y
1:20

Bauvorschrift: DIN EN 1090-2 - Klasse 2

Ausführungs-kategorie: DIN EN 199-1-1 / EXC 2

SCHWEISSARBEITEN

Gefährdung nach DIN EN ISO 5817

Bewertungsgruppe ... B ...

Schweißverfahren nach DIN EN ISO 4063

Zusatzwerkstoff

TOLERANZEN:

Für Schweißkonstruktion

Allgemeintoleranzen nach

Toleranzklasse ... B ...

Nach dem Schweißen mechanisch bearbeitet,

hierfür gelten Allgemeintoleranzen nach

Angaben im Schriftfeld !

Toleranzgrundsatz: ISO 8015		Allg.-Toleranz nach DIN EN 2768		Herstellung		Gewicht	
Oberflächenangabe nach DIN EN ISO 1902/4287 bzw. 4288		Toleranzkl.		Toleranz		0,000 kg	
Eigentum von BESY. Alle Rechte vorbehalten. Vor der Nutzung dieser Unterlagen oder der darin enthaltenen Informationen ist die Zustimmung des BESY-Technologiepartners erforderlich.				Toleranz (ISO 1902/4287 bzw. 4288)			
				Ort			
				Auftrag			
				120 (1:10)			
				werkstoff			
				0			
				Datum			
				Ort			
				Anfänger			
				Tunnelübersicht R40 XTL			
				ME A			
				0-14-7243-0-000			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			
				Bsp. 2			

Pos	Titel	DokumentNr.-DIN/ISO	Stk.	Werkstoff	Untertitel	Halbzeug/Bemerkungen	Teilenummer
1	Montage Tragrahmen 40 A	0-13-2486-0-000	1		Montagebaugruppe	eigene Stückliste	SE000684095
2	Montage Tragrahmen 40 B	0-13-2487-0-000	1		Montagebaugruppe	eigene Stückliste	SE000632943
3	Montage Tragrahmen 40 C	1-13-2488-0-000	1		Montagebaugruppe	eigene Stückliste	SE000642643
4	Montage Tragrahmen 40 D	0-13-2489-0-000	1		Montagebaugruppe	eigene Stückliste	SE000684452
5	Montage Tragrahmen 40 E	1-13-2490-0-000	1		Montagebaugruppe	eigene Stückliste	SE000634041
6	Montage Tragrahmen 40 F	1-13-2491-0-000	1		Montagebaugruppe	eigene Stückliste	SE000634042
7	Montage-Tragrahmen 40 G	0-13-2492-0-000	1		Montagebaugruppe	eigene Stückliste	SE000688684
8	Montage Tragrahmen 40 H	0-13-2493-0-000	1		Montagebaugruppe	eigene Stückliste	SE000688062
9	Montage Tragrahmen 40 I	1-13-2494-0-000	1		Montagebaugruppe	eigene Stückliste	SE000643359
10	Montage Tragrahmen 40 J	0-13-2495-0-000	1		Montagebaugruppe	eigene Stückliste	SE000697398
11	Montage Tragrahmen 40 K	0-13-2496-0-000	1		Montagebaugruppe	eigene Stückliste	SE000671118
12	Montage Tragrahmen 40 L	0-13-2497-0-000	1		Montagebaugruppe	eigene Stückliste	SE000674614
13	Montage Tragrahmen 40 M	0-13-2498-0-000	1		Montagebaugruppe	eigene Stückliste	SE000675980
14	Montage Tragrahmen 40 N	0-13-2499-0-000	1		Montagebaugruppe	eigene Stückliste	SE000678167
15	Einschweissbleche R 40	0-13-2461-0-000	1			eigene Stückliste	SE000644363
16	Tunnelanbindung 40A komplett	3-14-7243-A-000	1			eigene Stückliste	SE000700022
17	Tunnelanbindung 40B komplett	3-14-7243-B-000	1			eigene Stückliste	SE000700025
18	Tunnelanbindung 40D komplett	3-14-7243-C-000	1			eigene Stückliste	SE000700111
19	Tunnelanbindung 40G-H komplett	3-14-7243-D-000	1			eigene Stückliste	SE000700124

Pos.-Nr. mit * sind auf der Zeichnung nicht angezogen

 MEGA Teil-Nr.: SE000680619					Datum	Name	Tunnelübersicht R40 XTL	0-14-7243-0-000		Rev.:	Blatt 3.1 von 4.1 Blättern
				Gez.	06.02.2014	Adler					
				Gepr.							
	Zust.	Änderung	Datum	Name	Gen.			Ers.f.	Ers.d.	Plot	25.06.2014

Pos	Titel	DokumentNr.-DIN/ISO	Stk.	Werkstoff	Untertitel	Halbzeug/Bemerkungen	Teilenummer
20	Tunnelanbindung 40J komplett	3-14-7243-E-000	1			eigene Stückliste	SE000700129
21	Tunnelanbindung R40L-M	2-14-7243-F-000	1		Montagebaugruppe	eigene Stückliste	SE000705880
22	Tunnelanbindung 40M-N	2-14-7243-G-000	1				SE000705639
25	I-Profil DIN 1025-5 IPE 300		2	St / lack			SE000697269
26	I-Profil DIN 1025-5 IPE 300		1	St / lack			SE000708299
27	I-Profil DIN 1025-5 IPE 300		2	St / lack			SE000702118



Pos.-Nr. mit * sind auf der Zeichnung nicht angezogen

 MEA					Datum	Name	Tunnelübersicht R40 XTL	0-14-7243-0-000		Rev.:	Blatt 4.1 von 4.1 Blättern
					Gez.	06.02.2014					
	Teil-Nr.: SE000680619					Gepr.			Ers.f.		
	Zust.	Änderung	Datum	Name	Gen.						