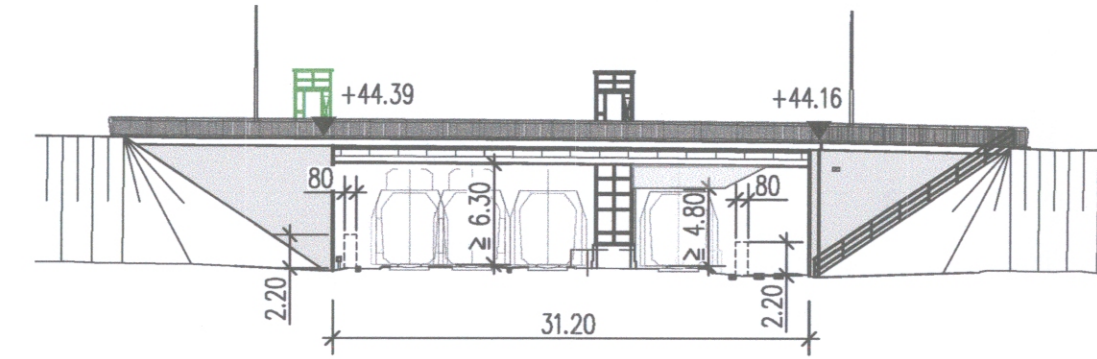
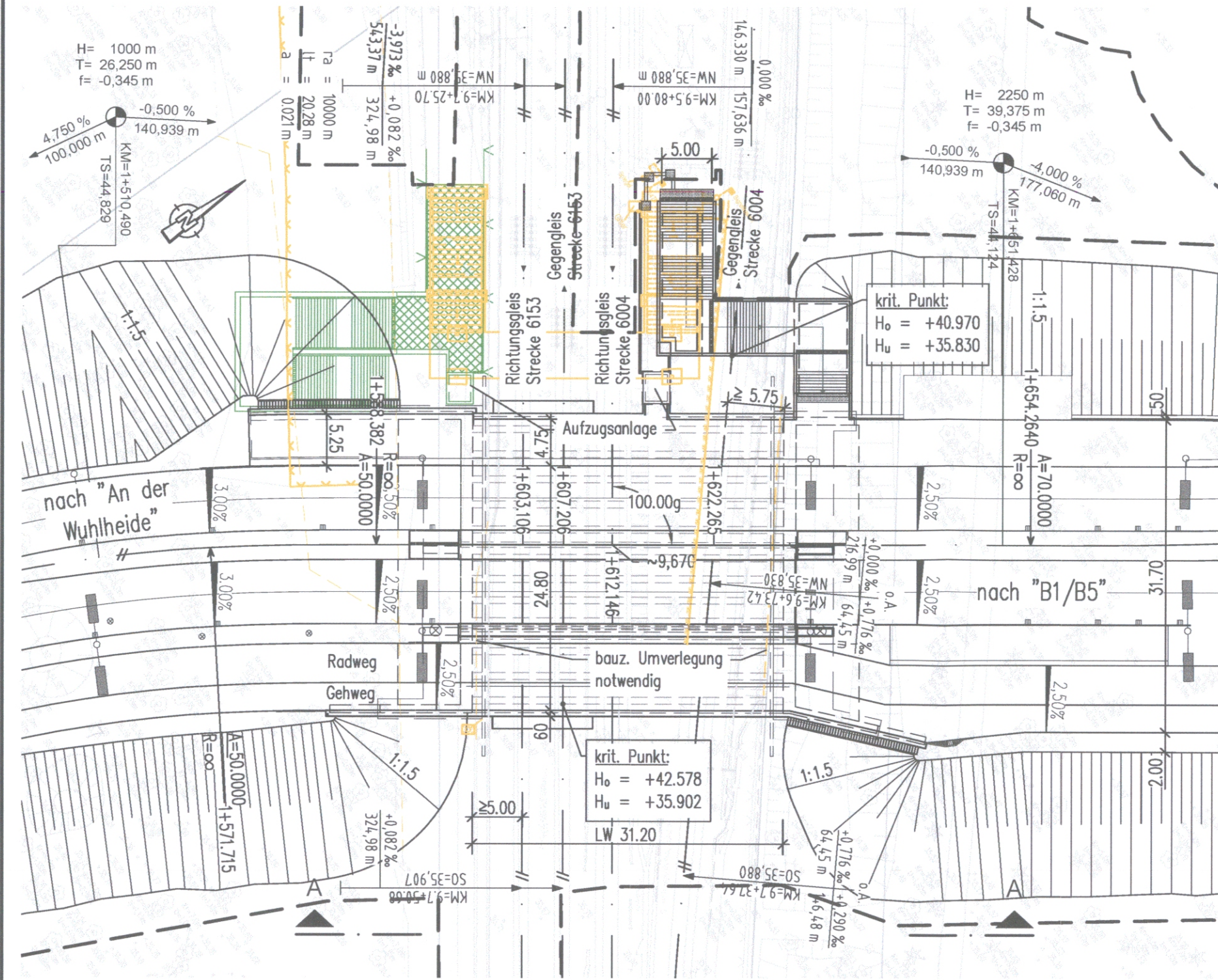


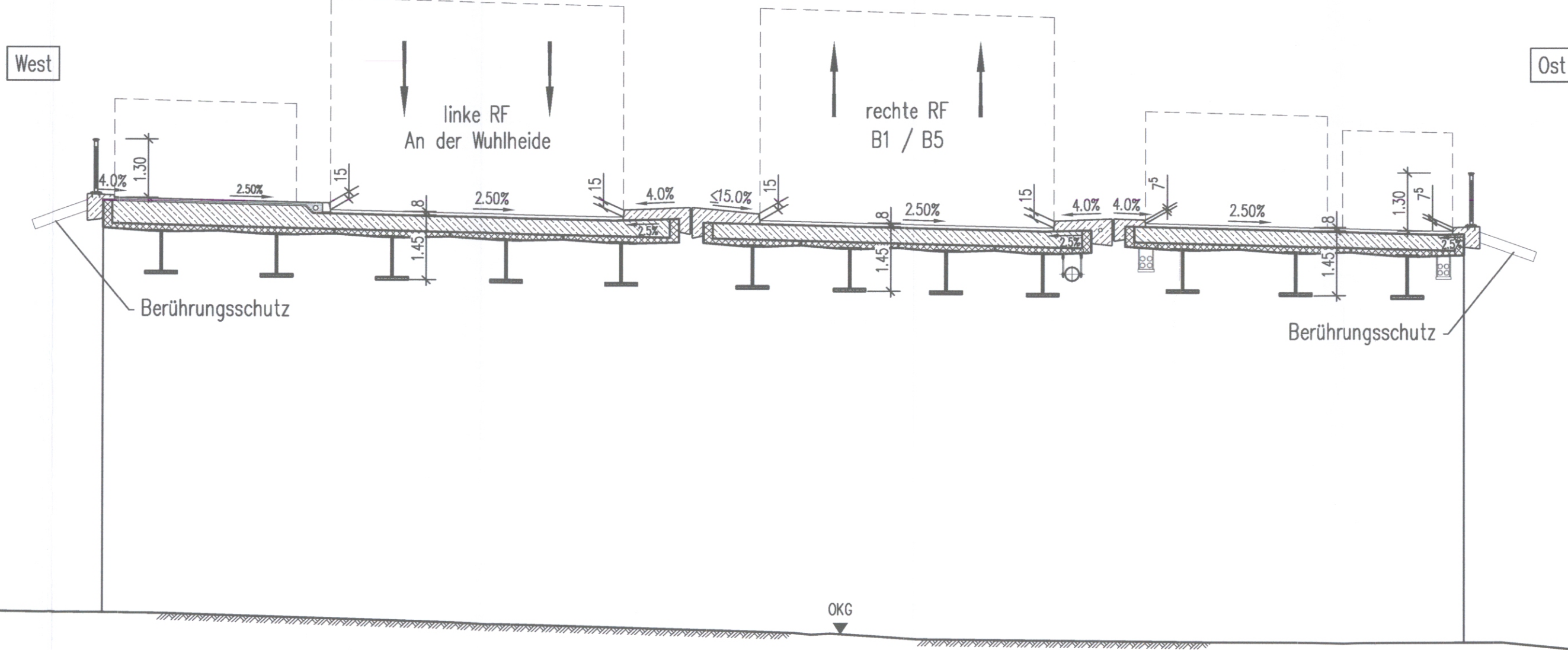
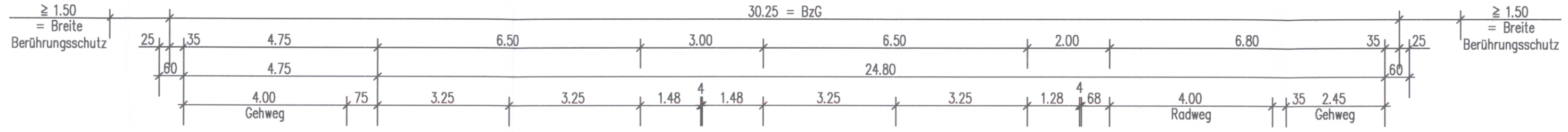
Ansicht A-A M 1:500



Grundriss M 1:500



Querschnitt M 1:100  
mit systematisierter Ansicht auf Widerlagerwand



**Legende**

- Bestand
- Neubau
- Rückbau
- - - Planfeststellungsgrenze
- Zaunanlage
- Anlagen vorhersehbarer Verkehrsentwicklungen

vorgesehene Gründungsart: Flachgründung

**SÜ 2**  
Brücke im Zuge TVO über DB-Strecken  
6004 (S-Bahn) und 6153 (Fernbahn)

**Bau-km: 1+612.146**

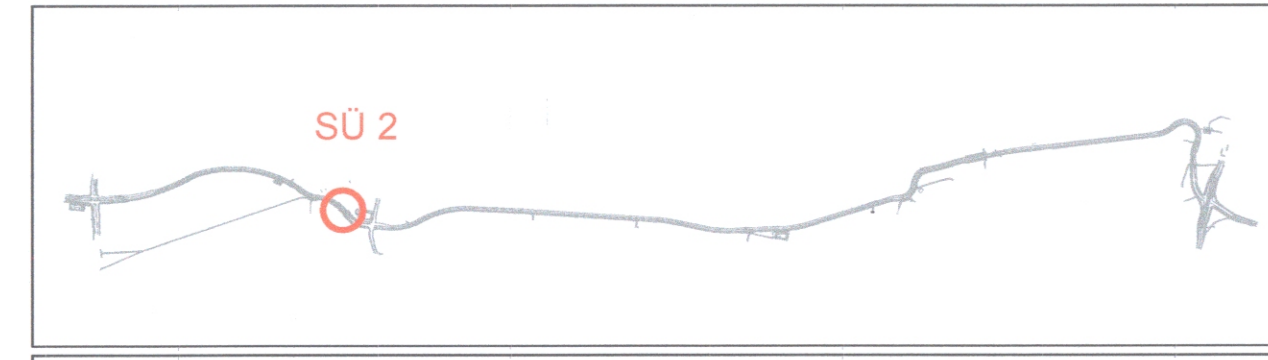
KrW = 100 gon	LW = 31.20 m
BzG = 30.25 m	LH ≥ 6.30 m
	LH ≥ 4.80 m
MLC 50/50 - 100	LM3 2400/200

Strecke 6153 VzG = 120 km/h
Strecke 6004 VzG = 100 km/h

**Grundwasserstände:**

Bemessungswasserstand	+34,10 m NHN
Bauwasserstand	+31,50 m NHN
zeHGW	+33,95 m NHN
zeMHGW	+33,55 m NHN

Nr.	Art der Änderung	Datum	Bearbeiter	Vorhaben



Grundplan: Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Wohnen, Abteilung III Geoinformation und Vermessung, Referat III D - Februar 2019 und Nachvermessungen  
Lagesystem: Soldner 88, Höhenbezug: DHNN 2016

**GRASSL** BERATENDE INGENIEURE BAUWESEN  
**Ingenieurgemeinschaft-TVO**

Erstellt: 29.09.23 Wil  
Geprüft: 29.09.23 Bal  
Bearbeitet: 29.09.23 Lip

Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt  
**BERLIN**

Abteilung V - Tiefbau

Datum	Name
Aufgestellt: 29.09.23	Schrader
Aufgestellt: 29.09.23	Jahn
Geprüft: 29.09.23	Schulz

**PLANFESTSTELLUNG**

**Bauwerksskizze**  
SÜ 2 Brücke im Zuge TVO  
über DB-Strecken 6004 (S-Bahn) und 6153 (Fernbahn)

Plan-Nr.: TVO-IBW-04-SUE2-\_-BWSK-05-EF-\_-

Unterlage:	15.1
Blatt:	5
Maßstab:	1:500, 1:100
Format:	970 x 297

**Weiterbau der TVO - Tangentialverbindung Ost**

Berlin - Treptow/Köpenick, Lichtenberg, Marzahn/Hellersdorf Bau-km 0+000,0 bis 7+220,0

Antragsteller: Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt  
Der Plan hat vom ... bis ... öffentlich ausgelegt.

Antragsnummer: ...  
Antragsdatum: 29.09.2023  
Antragsort: Berlin

Antragssteller: *[Signature]*  
Antragsdatum: ...  
Antragsort: Berlin

Antragsbehörde: ...  
Antragsdatum: ...  
Antragsort: Berlin