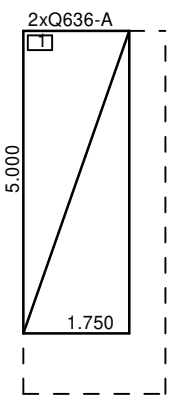
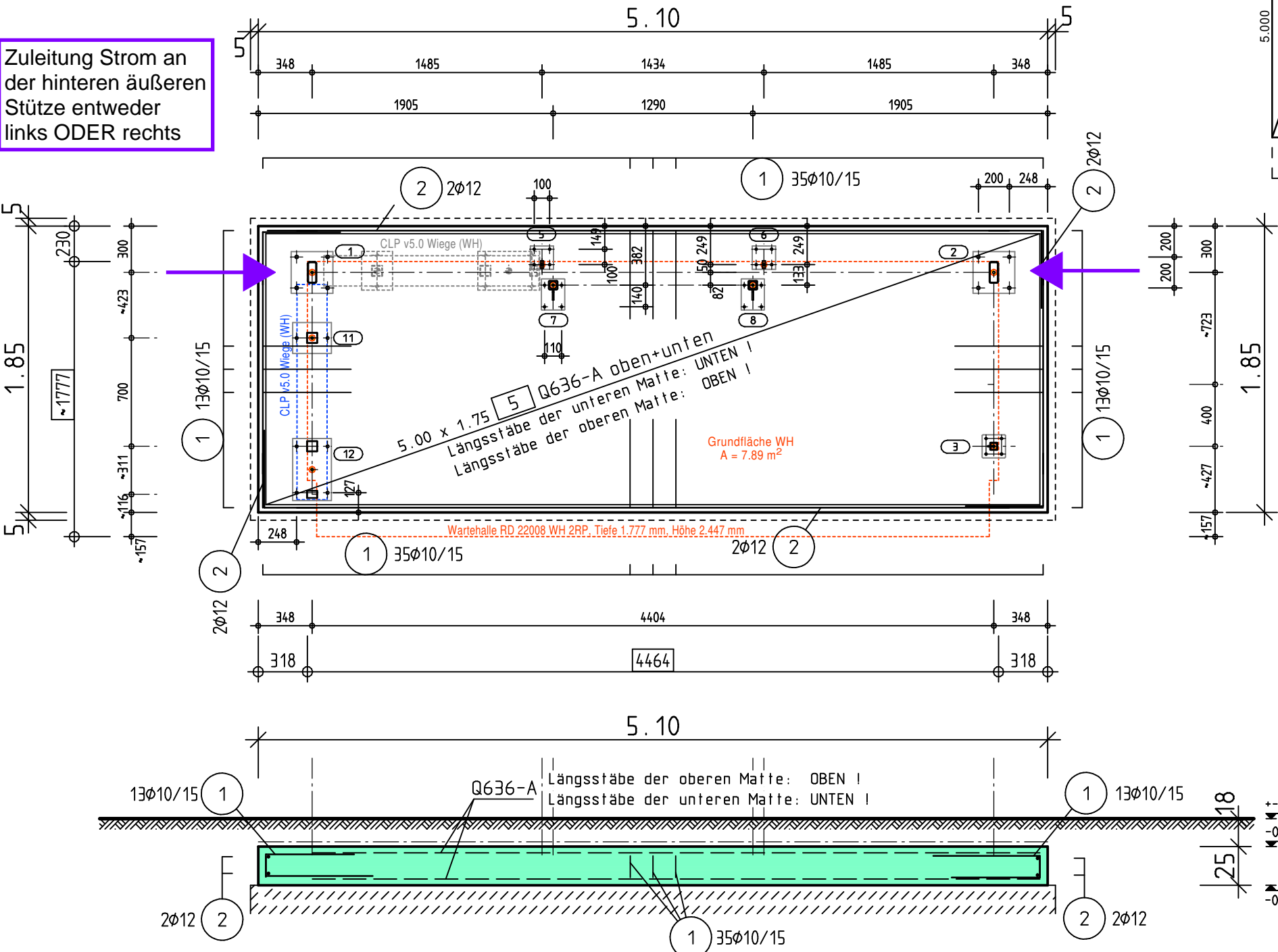


FUNDAMENTPLATTE M 1:33

Zuleitung Strom an
der hinteren äußeren
Stütze entweder
links ODER rechts



MATTENLISTE

POS.	STÜCK	TYP	LÄNGE (m)	BREITE (m)	GEWICHT (kg)
1	2	Q636-A	5,000	1,750	163,800
GESAMTGEWICHT					163,800

RUNDSTAHL-STÜCKLISTE BSt 500 S

POS.	STÜCK	Ø (mm)	SCHNITTLÄNGE (m)	GEWICHT (kg)	GESAMTLÄNGE (m)
1	96	10	1,400	0,864	134,400
2	1	12	48,000*	42,624	48,000
GESAMTMENGE (BETONSTAHL BSt 500 S)					
(mm)		(kg/m)	(m)	(kg)	
10	0,617		134,400	82,925	
12	0,888		48,000	42,624	
GESAMTGEWICHT					125,549

WZ 2 SLZ2* Binneland ohne DB RiL NDT

Fundament für WH Magdeburg + CLP wiege WH

Die Zeichnung gehört zur statischen Berechnung Nr: 07/2153-89-02 !

BAUSTOFFE :		3.3.1 g)
BETON :	C 35/45 (XC4 / XD1 / XF2)	(im Straßenbereich mit Tausalz !)
UNTERBETON :	C 12/15 bis auf tragf. Boden führen !	
BETONSTAHL :	BSt 500 S	
	BSt 500 M	
BAUSTAHL :	S 235 JR verzinkt	
BETONDECKUNG :		
ORTBETON-FUNDAMENT:	5.0 cm (allseitig)	

INDEX	ÄNDERUNG	BETRIFFT	DATUM	NAME
c	OK-Fundamentplatte von -0,15 m auf -0,18 m abgesenkt.		25.01.2023	Kreutzer
b	Fussplatten für Glashalterstütze und Sitzbank ergänzt		08.12.2022	Kreutzer
a	Lage der Glashalterstützen- und Sitzbank-Fußplatten		05.12.2022	Kreutzer

1 35+35+13+13+13
109 Ø 10 (1.40)

57 verschwenkt einbauen !
69

2 1 Ø 12 (48.00) LFDM

an je einer Seite abwinkeln !

Fundamentplattenbewehrung:
obere Bewehrung (asxo/ asyo): Q 636 A (Längsstäbe: OBEN !)
untere Bewehrung (asxu/ asyu): Q 636 A (Längsstäbe : UNTEN !)
Abstandhalter Matten: nach Wahl der BU
Randbewehrung:
1 Steckbügel d 10/15 cm
2 1 d 12 oben / 1 d 12 unten (in den Steckbügel-Ecken); Biegeform-Nr. 3

Der Baugrund ist bezüglich der angenommenen Bodenkennwerte verantwortlich zu prüfen !
Die Gründungssohle muss frostfrei liegen; ggf. muss eine kapilarbrechende Kiesschicht oder Magerbeton unter dem Fundament eingebaut werden.

Verdübelung der div. Fußplatten: siehe stat. Berechnung !
Fußplatten nach Verdübelung kraftschlüssig + vollflächig untergießen !

Dipl.-Ing. Josef Speis - Ingenieurbuero VDI
52525 Heinsberg, Im Hofbruch 3a Tel. 02452/61829 Fax. 64804

STRÖER MEDIA DEUTSCHLAND
50999 Köln, Ströerallee 1

RD 22008 WH 2RP - Magdeburg + CLP wiege WH
WH mit Dachbegrünung (Dachtiefe: 1.777 mm) 1:33

Flachfundament (ohne DB RiL 804 !)
WZ 2 (Binnen) / GKI - SLZ 2* NDT

Schalplan
Bewehrung

09.11.2022 Kreutzer
09.11.2022 Kreutzer

07/2153-89-02

A3

B-1c

Diese Zeichnung darf ohne meine schriftliche Genehmigung weder Dritten überlassen, noch kopiert, noch zur Baudurchführung verwendet werden.