

This architectural drawing shows a cross-section of a building. Key features include:

- Dimensions:** A vertical dimension of 1350 is shown on the left. Horizontal dimensions include 68, 32, and 100. A note at the top right indicates a distance of 350.
- Structural Elements:** A thick blue horizontal bar is located at the bottom left. A staircase is shown on the right side.
- Annotations:**
 - Top left: (2) $\varnothing 12 \times 1350$
 - Top right: (3) $\varnothing 12 \times 950$
 - Bottom left: (2) $\varnothing 12 \times 1350$
 - Bottom right: (3) $\varnothing 12 \times 950$
 - Various other callouts include (4) $\varnothing 15$, (5) $\varnothing 12$, (6) $\varnothing 15$, (7) $\varnothing 15$, (8) $\varnothing 15$, (9) $\varnothing 15$, (10) $\varnothing 15$, (11) $\varnothing 15$, (12) $\varnothing 15$, (13) $\varnothing 15$, (14) $\varnothing 15$, (15) $\varnothing 15$, (16) $\varnothing 15$, (17) $\varnothing 15$, (18) $\varnothing 15$, (19) $\varnothing 15$, (20) $\varnothing 15$, (21) $\varnothing 15$, (22) $\varnothing 15$, (23) $\varnothing 15$, (24) $\varnothing 15$, (25) $\varnothing 15$, (26) $\varnothing 15$, (27) $\varnothing 15$, (28) $\varnothing 15$, (29) $\varnothing 15$, (30) $\varnothing 15$, (31) $\varnothing 15$, (32) $\varnothing 15$, (33) $\varnothing 15$, (34) $\varnothing 15$, (35) $\varnothing 15$, (36) $\varnothing 15$, (37) $\varnothing 15$, (38) $\varnothing 15$, (39) $\varnothing 15$, (40) $\varnothing 15$, (41) $\varnothing 15$, (42) $\varnothing 15$, (43) $\varnothing 15$, (44) $\varnothing 15$, (45) $\varnothing 15$, (46) $\varnothing 15$, (47) $\varnothing 15$, (48) $\varnothing 15$, (49) $\varnothing 15$, (50) $\varnothing 15$, (51) $\varnothing 15$, (52) $\varnothing 15$, (53) $\varnothing 15$, (54) $\varnothing 15$, (55) $\varnothing 15$, (56) $\varnothing 15$, (57) $\varnothing 15$, (58) $\varnothing 15$, (59) $\varnothing 15$, (60) $\varnothing 15$, (61) $\varnothing 15$, (62) $\varnothing 15$, (63) $\varnothing 15$, (64) $\varnothing 15$, (65) $\varnothing 15$, (66) $\varnothing 15$, (67) $\varnothing 15$, (68) $\varnothing 15$, (69) $\varnothing 15$, (70) $\varnothing 15$, (71) $\varnothing 15$, (72) $\varnothing 15$, (73) $\varnothing 15$, (74) $\varnothing 15$, (75) $\varnothing 15$, (76) $\varnothing 15$, (77) $\varnothing 15$, (78) $\varnothing 15$, (79) $\varnothing 15$, (80) $\varnothing 15$, (81) $\varnothing 15$, (82) $\varnothing 15$, (83) $\varnothing 15$, (84) $\varnothing 15$, (85) $\varnothing 15$, (86) $\varnothing 15$, (87) $\varnothing 15$, (88) $\varnothing 15$, (89) $\varnothing 15$, (90) $\varnothing 15$, (91) $\varnothing 15$, (92) $\varnothing 15$, (93) $\varnothing 15$, (94) $\varnothing 15$, (95) $\varnothing 15$, (96) $\varnothing 15$, (97) $\varnothing 15$, (98) $\varnothing 15$, (99) $\varnothing 15$, (100) $\varnothing 15$.

Technical drawings of a concrete wall cross-section showing reinforcement details for two different wall types.

Left Drawing (Standard Wall):

- Reinforcement bars: 1, 2, 3, 17, 18, 19, 20, 21.
- Dimensions: 30x12, 34, 210cm, 18.

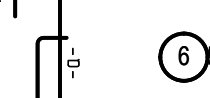
Right Drawing (Wall with Rückbiegemesserschau):

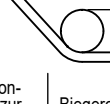
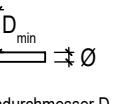
- Reinforcement bars: 1, 2, 3, 17, 18, 19, 20, 21.
- Dimensions: 12, 100cm.
- Label: Rückbiegemesserschau HBT Typ 5, 190-8/15-5.

[illegible][illegible]

Rücklegeachsenschluss
HBT Typ S 180-6x15-6

[illegible][illegible]

				
Form	Anzahl	Länge a [cm]	Länge Einzelstab [cm]	Länge Gesamt [cm]
6.1	1	155	360	360
6.2	1	146	342	342
6.3	1	137	324	324
6.4	1	127	304	304
6.5	1	118	286	286
Summe der Längen = 16.160 m				

Schulplan-Nr.: S-23-202-AN-03		Statiske Seite
Biegen von Betonstützen		nach DIN EN1067: "Steuerung und Bewertung nach EC2 nach 191-617"
Bei der Bemessung des Biegemomentes M_{Ed} sind die DIN EN1067: 2011-01, 8.3 zu beachten und nach der tatsächlichen Wirkung der Biegung zu unterscheiden:		
A) Biegemoment zu Kurlenbeginn Schlaglöcher der obersten Stiege Stütze	korrigierte Biegemomente: Haken, Winkelstahlschäfte, Bogen D...	
		
Mittelwerte des Biegemomentes M_{Ed} (mm)	Biegemomentenlinie D... (mm)	Biegemomentenlinie D... (mm)
> 100 mm und < 170	0	6, 10, 12
> 170 mm und < 250	10	14, 16
> 250 mm und < 300	20	20, 25, 28
> 300 mm und < 350	25	20, 25, 28
> 350 mm und < 400	25	20, 25, 28
> 400 mm und < 450	25	20, 25, 28
> 450 mm und < 500	25	20, 25, 28
> 500 mm und < 550	25	20, 25, 28
> 550 mm und < 600	25	20, 25, 28
> 600 mm und < 650	25	20, 25, 28
> 650 mm und < 700	25	20, 25, 28
> 700 mm und < 750	25	20, 25, 28
> 750 mm und < 800	25	20, 25, 28
> 800 mm und < 850	25	20, 25, 28
> 850 mm und < 900	25	20, 25, 28
> 900 mm und < 950	25	20, 25, 28
> 950 mm und < 1000	25	20, 25, 28
> 1000 mm und < 1050	25	20, 25, 28
> 1050 mm und < 1100	25	20, 25, 28
> 1100 mm und < 1150	25	20, 25, 28
> 1150 mm und < 1200	25	20, 25, 28
> 1200 mm und < 1250	25	20, 25, 28
> 1250 mm und < 1300	25	20, 25, 28
> 1300 mm und < 1350	25	20, 25, 28
> 1350 mm und < 1400	25	20, 25, 28
> 1400 mm und < 1450	25	20, 25, 28
> 1450 mm und < 1500	25	20, 25, 28
> 1500 mm und < 1550	25	20, 25, 28
> 1550 mm und < 1600	25	20, 25, 28
> 1600 mm und < 1650	25	20, 25, 28
> 1650 mm und < 1700	25	20, 25, 28
> 1700 mm und < 1750	25	20, 25, 28
> 1750 mm und < 1800	25	20, 25, 28
> 1800 mm und < 1850	25	20, 25, 28
> 1850 mm und < 1900	25	20, 25, 28
> 1900 mm und < 1950	25	20, 25, 28
> 1950 mm und < 2000	25	20, 25, 28
> 2000 mm und < 2050	25	20, 25, 28
> 2050 mm und < 2100	25	20, 25, 28
> 2100 mm und < 2150	25	20, 25, 28
> 2150 mm und < 2200	25	20, 25, 28
> 2200 mm und < 2250	25	20, 25, 28
> 2250 mm und < 2300	25	20, 25, 28
> 2300 mm und < 2350	25	20, 25, 28
> 2350 mm und < 2400	25	20, 25, 28
> 2400 mm und < 2450	25	20, 25, 28
> 2450 mm und < 2500	25	20, 25, 28
> 2500 mm und < 2550	25	20, 25, 28
> 2550 mm und < 2600	25	20, 25, 28
> 2600 mm und < 2650	25	20, 25, 28
> 2650 mm und < 2700	25	20, 25, 28
> 2700 mm und < 2750	25	20, 25, 28
> 2750 mm und < 2800	25	20, 25, 28
> 2800 mm und < 2850	25	20, 25, 28
> 2850 mm und < 2900	25	20, 25, 28
> 2900 mm und < 2950	25	20, 25, 28
> 2950 mm und < 3000	25	20, 25, 28
> 3000 mm und < 3050	25	20, 25, 28
> 3050 mm und < 3100	25	20, 25, 28
> 3100 mm und < 3150	25	20, 25, 28
> 3150 mm und < 3200	25	20, 25, 28
> 3200 mm und < 3250	25	20, 25, 28
> 3250 mm und < 3300	25	20, 25, 28
> 3300 mm und < 3350	25	20, 25, 28
> 3350 mm und < 3400	25	20, 25, 28
> 3400 mm und < 3450	25	20, 25, 28
> 3450 mm und < 3500	25	20, 25, 28
> 3500 mm und < 3550	25	20, 25, 28
> 3550 mm und < 3600	25	20, 25, 28
> 3600 mm und < 3650	25	20, 25, 28
> 3650 mm und < 3700	25	20, 25,

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den entsprechenden Architekten- und Installationsplänen. Unstimmigkeiten, die sich aus den im Plan angegebenen Maßen ergeben, sind vor Arbeitsbeginn mit der Bauleitung zu klären, anderenfalls haftet der Unternehmer.

Alle Maße sind vom Unternehmer verantwortlich zu prüfen

Projekt:

Rauberg:	

Architekt:

	Datum	Art der Änderung
--	-------	------------------

01	
----	--

erl	02	
-----	----	--

Ind:	03	
	04	

Ä	05	
---	----	--

Datum: 26.05.2026	Freigabe: -	Gez: mb
-------------------	-------------	---------

	Maßstab: 1:25
--	---------------

Bewehrungsplan

Wände EG Anbau, W10-W12

Plan:	Status	Index
23 302 TWP BW 00 010	p	00

23-302_TWFF-BW-00-010-p-00