

Dipl.-Ing. Michael Schmitz
 Ing.-Büro für Tragwerksplanung
 Hardenbergstr. 23
 45472 Mülheim an der Ruhr
 Tel: 0208/997982 Fax: 0208/997983
 E-Mail: schmitz@baustatikus.de

- 1 -

RUNDSTAHL - STÜCKLISTE BSt 500 S (A)

Projekt: 4096/15 - Schulgebäude in Holzbauweise GHS
 Bauwerk: Boverstr. 150, 45473 Mülheim an der Ruhr
 Bauteil: Fundamente
 Plannr.: B 1
 Datum: 23.01.2020

POS.	STÜCK	ø (mm)	SCHNITTLÄNGE (m)	GEWICHT (kg)	GESAMTLÄNGE (m)
1	96	12	6,100	5,417	585,600
2	16	12	5,550	4,928	88,800
3	32	12	6,150	5,461	196,800
4	36	12	5,000	4,440	180,000
5	48	12	5,800	5,150	278,400
6	240	8	1,850	0,731	444,000
GESAMTMENGE (BETONSTAHL BSt 500 S (A))					
	(mm)	(kg/m)		(m)	(kg)
8		0,395		444,000	175,380
12		0,888		1.329,600	1.180,684
GESAMTGEWICHT					1.356,064

(Alle Angaben gerundet!)

BIEGELISTE

Projekt: 4096/15 - Schulgebäude in Holzbauweise GHS

Bauwerk: Boverstr. 150, 45473 Mülheim an der Ruhr

Bauteil: Fundamente

Plannr.: B 1

Datum: 23.01.2020

1

Anzahl : 96
Ø : 12
Länge : 6,100

6.10

2

Anzahl : 16
Ø : 12
Länge : 5,550

5.55

3

Anzahl : 32
Ø : 12
Länge : 6,150

6.15

4

Anzahl : 36
Ø : 12
Länge : 5,000

5.00

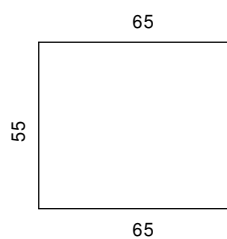
5

Anzahl : 48
Ø : 12
Länge : 5,800

5.80

6

Anzahl : 240
Ø : 8
Länge : 1,850



BIEGELISTE

Projekt: 4096/15 - Schulgebäude in Holzbauweise GHS

Bauwerk: Boverstr. 150, 45473 Mülheim an der Ruhr

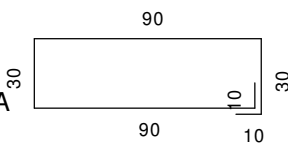
Bauteil: Fundamente

Plannr.: B 1

Datum: 23.01.2020

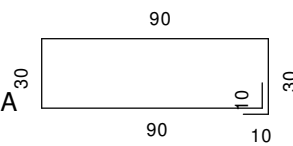
1

Anzahl : 120
Typ : Q335-A
Länge : 2,600
Breite : 2,300



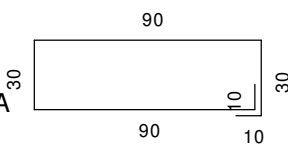
2

Anzahl : 2
Typ : Q335-A
Länge : 2,600
Breite : 0,900



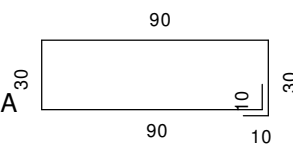
3

Anzahl : 2
Typ : Q335-A
Länge : 2,600
Breite : 1,350



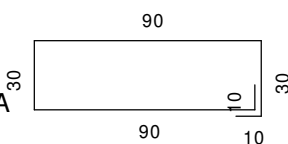
4

Anzahl : 3
Typ : Q335-A
Länge : 2,600
Breite : 1,200



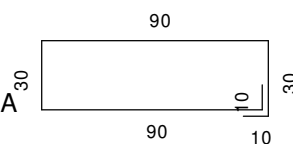
5

Anzahl : 3
Typ : Q335-A
Länge : 2,600
Breite : 0,700



6

Anzahl : 3
Typ : Q335-A
Länge : 2,600
Breite : 1,820



SCHNEIDESKIZZE

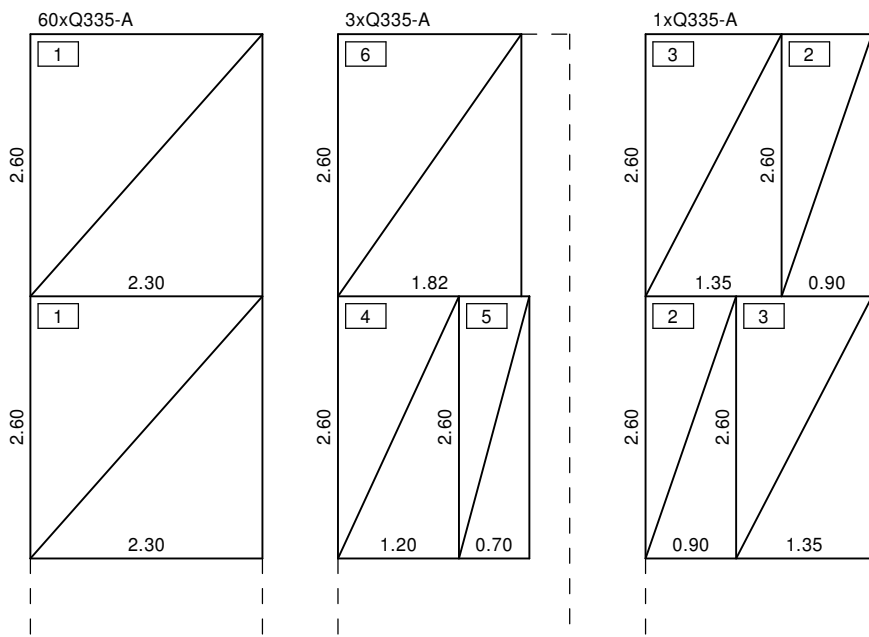
Projekt: 4096/15 - Schulgebäude in Holzbauweise GHS

Bauwerk: Boverstr. 150, 45473 Mülheim an der Ruhr

Bauteil: Fundamente

Plannr.: B 1

Datum: 23.01.2020



Mattengewichte		
Anzahl	Typ	(kg)
64	Q335-A	4.751,616
Brutto		4.751,616
Netto		4.079,740

(Alle Angaben gerundet!)