



ZENTRALVERBAND  
DEUTSCHES  
BAUWERBE ZDB

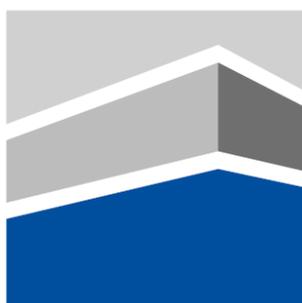
# Herzlich Willkommen

## 66. Deutsche Meisterschaft in den Bauberufen

Maurer/in  
12.-13.11.2017

Wettbewerbsunterlagen

**PROFI  
AM BAU**



**AUSBILDUNGSZENTRUM BAU  
SIGMARINGEN**

---



## Inhaltsverzeichnis

Beschreibung	Seite
Deckblatt	1
Inhaltsverzeichnis	2
Grundriss / Arbeitsplatz	3
<b>Modul 1</b>	
Aufgabenstellung	4
Arbeitsplan	5
Schnittskizze	6
Materialliste Modul 1	7
<b>Modul 2</b>	
Aufgabenstellung	8
Arbeitsplan	9
Schnittskizze Teil 1	10
Schnittskizze Teil 2	11
Materialliste	12





# 66. Deutsche Meisterschaft

## 2017

### Maurer/in

#### **Aufgabenstellung Modul 1:**

Das Modul 1 besteht aus Klinkermauerziegel (DF-Format) im Läuferverband als Sichtmauerwerk. In die 11,5 Wandscheibe sind senkrechte Steller, auf unterschiedlichen Ebenen liegend, einzuarbeiten. Diese Steller stilisieren die Dachflächen und Fenster im eigentlichen Grundmauerwerk. Das fertige Mauerwerk stellt das Sigmaringer Schloss dar.

#### **Materialbedarf pro Teilnehmer:**

<b>Modul 1</b>	201	Stück	Klinkermauerziegel (DF-Format)
	65	ltr.	Mauermörtel

#### **Arbeitsplatzbedarf pro Teilnehmer:**

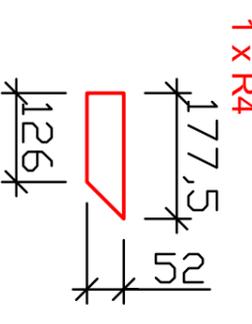
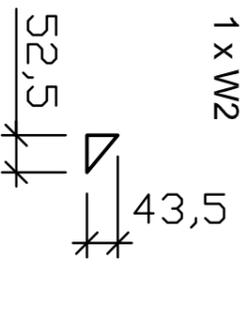
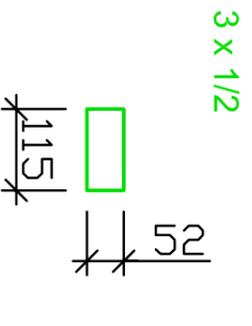
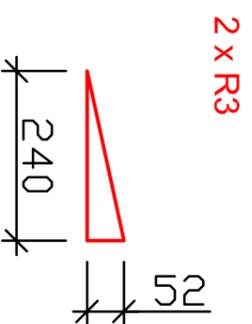
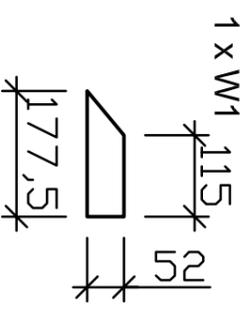
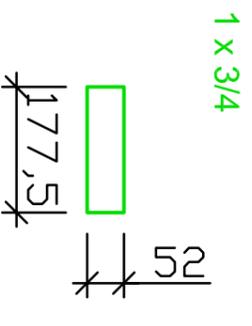
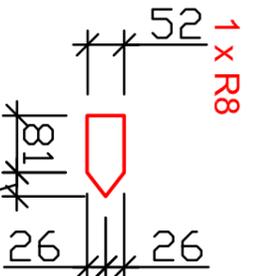
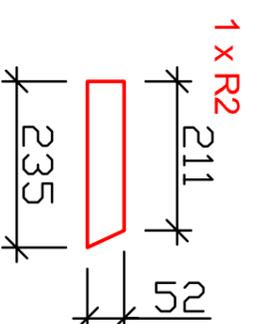
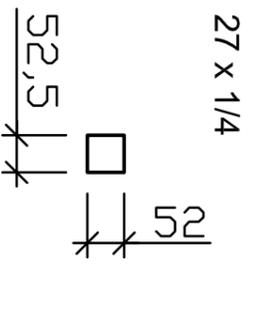
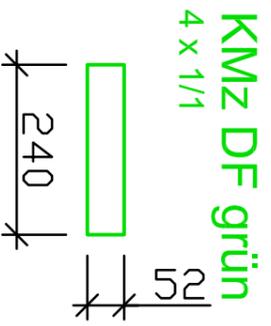
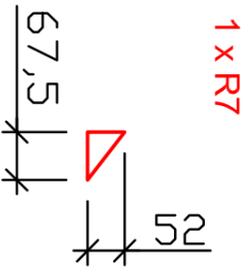
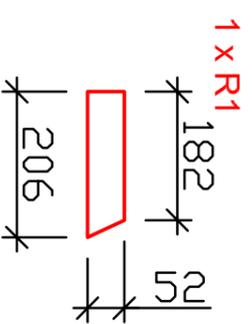
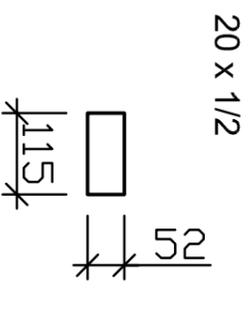
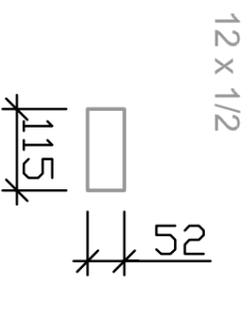
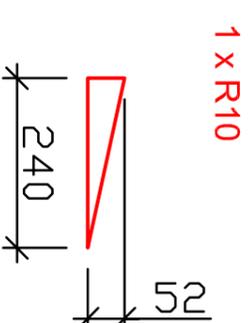
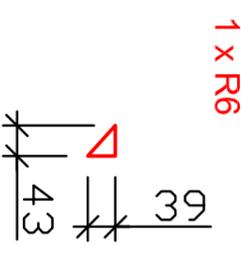
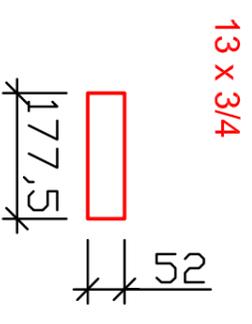
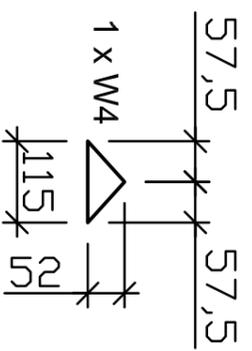
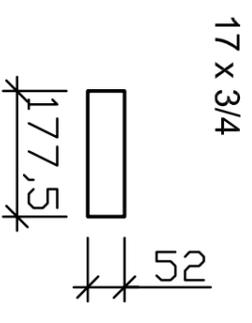
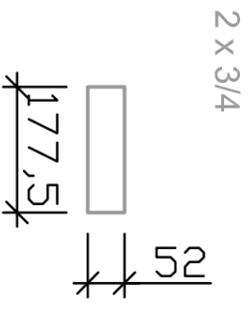
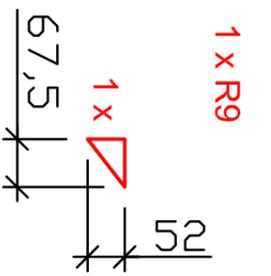
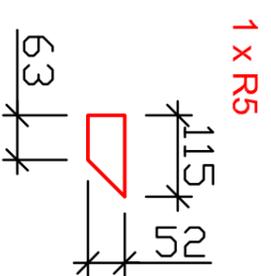
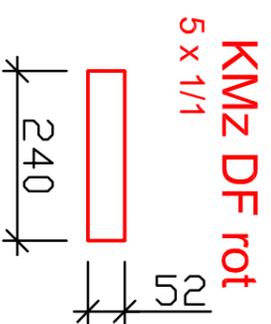
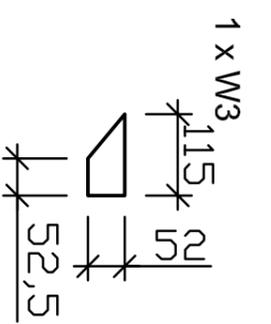
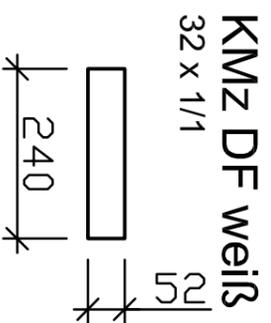
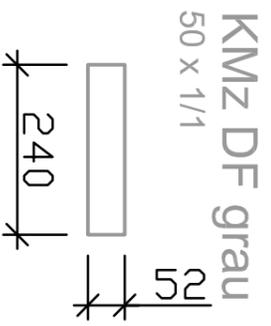
ca. 4,00 m x 3,00 m

#### **Es ist dringend zu beachten:**

Die Mauerwerksrückseite ist lediglich vollfugig auszuführen und der Mörtel grob abzustreifen.

Mit Modul 2 darf erst begonnen werden, wenn Modul 1 komplett fertig gestellt wurde. Nach Beginn mit Modul 2 dürfen an Modul 1 keinerlei Arbeiten mehr ausgeführt werden.





<b>ZENTRALVERBAND DES DEUTSCHEN BAUGEWERBES</b>		
Leistungswettbewerb des Deutschen Handwerks <b>2017</b> auf Bundesebene <b>Maurer</b>		
<b>Modul 1: Schnittliste</b>		
Maßstab: 1:10	Blattgröße: A3	Blatt: 6



Modul 1: Schloss																
	KMz DF 240/115/52 weiß					KMz 240/115/52 grau					KMz DF 240/115/52 rot					tatsächlich zu vermauernde Steine
	1/1 Stein	3/4 Stein	1/2 Stein	1/4 Stein	Schnittstein	1/1 Stein	3/4 Stein	1/2 Stein	1/4 Stein	Schnittstein	1/1 Stein	3/4 Stein	1/2 Stein	1/4 Stein	Schnittstein	
1. Schicht						10										10
2. Schicht						9		2								11
3. Schicht						10										10
4. Schicht						10										10
5. Schicht						8		2								10
6. Schicht	4	2				3	2	1								12
7. Schicht	5	2	4	2												13
8. Schicht	3	4	1	2												10
9. Schicht	5	2	1	3												11
10. Schicht	4	2	2	4				3								15
11. Schicht	2	1	3	10				4								20
12. Schicht	4	2		3	3											12
13. Schicht	3		4	1							5	4			3	20
14. Schicht	4	1		1												6
15. Schicht		1	2	1								9			2	15
16. Schicht	1	1	1													3
17. Schicht			2		1										4	7
18. Schicht	1															1
19. Schicht			1													1
20. Schicht			1													1
21. Schicht			1													1
22. Schicht															2	2
Menge:	36	18	23	27	4	50	2	12	0	0	5	13	0	0	11	201
	108					64					29					



# 66. Deutsche Meisterschaft

## 2017

### Maurer/in

#### **Aufgabenstellung Modul 2:**

Das Modul 2 besteht aus Klinkermauerziegel im Läuferverband als Sichtmauerwerk. Auf dem säulenartigen Untermauerwerk aus DF-Steinen ist in die 11,5 Wandscheibe aus NF-Steinen, in diversen Farbgebungen und auf unterschiedlichen Mauerwerksebenen liegend, das Ornament der Jahreszahl 2017 einzuarbeiten.

#### **Materialbedarf pro Teilnehmer:**

<b>Modul 1</b>	131	Stück	Klinkermauerziegel (NF-Format)
	61	Stück	Klinkermauerziegel (DF-Format)
	60	ltr.	Mauermörtel

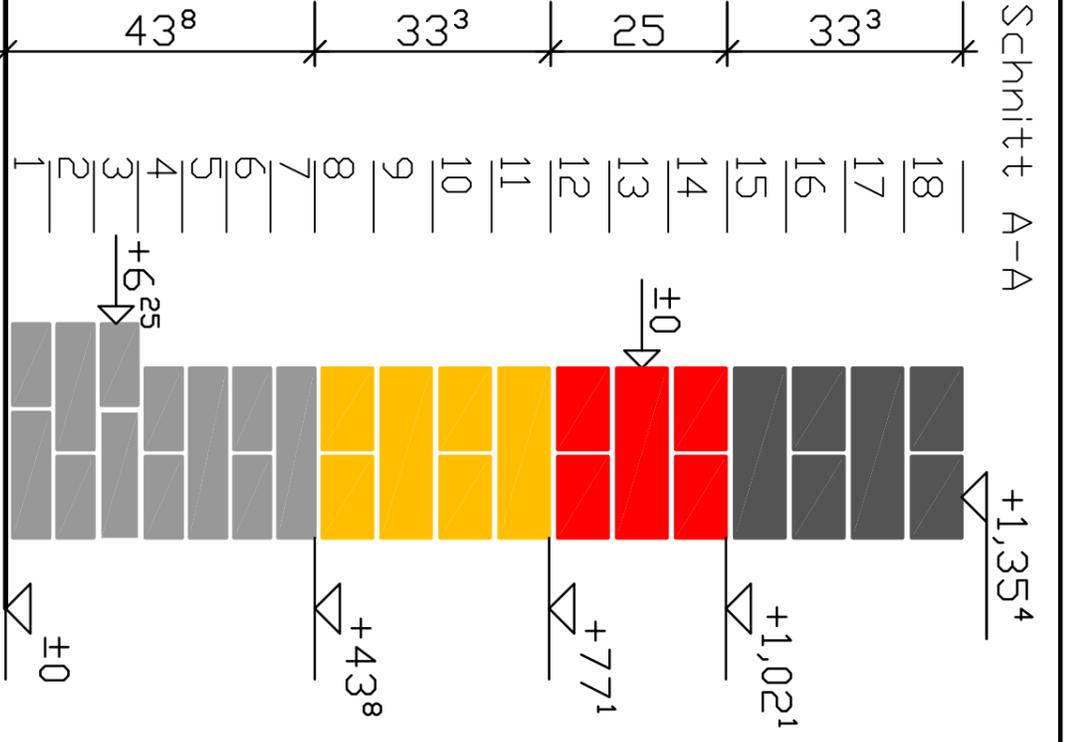
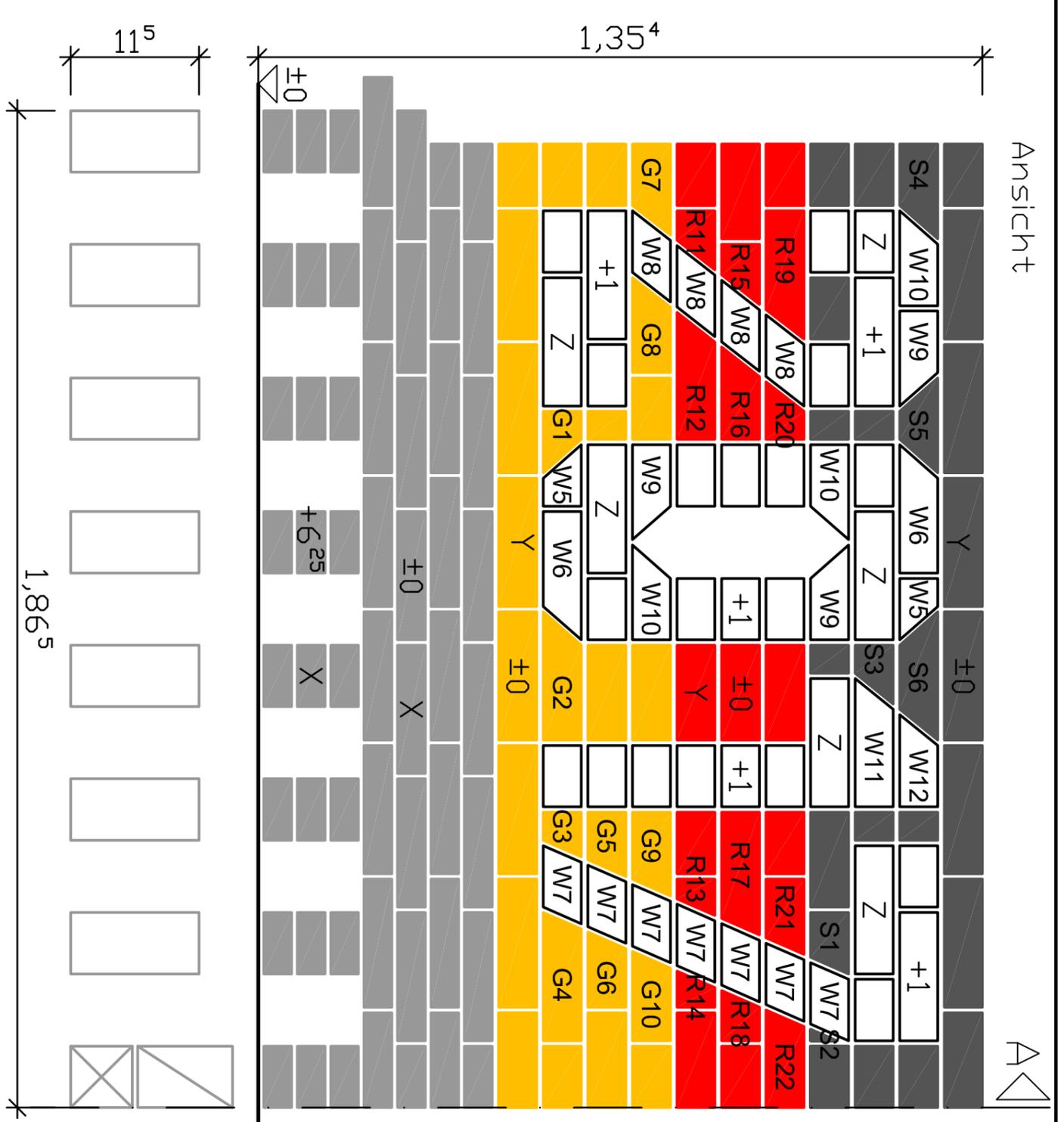
#### **Arbeitsplatzbedarf pro Teilnehmer:**

ca. 4,00 m x 3,00 m

#### **Es ist dringend zu beachten:**

Die Mauerwerksrückseite ist lediglich vollfugig auszuführen und der Mörtel grob abzustreifen.

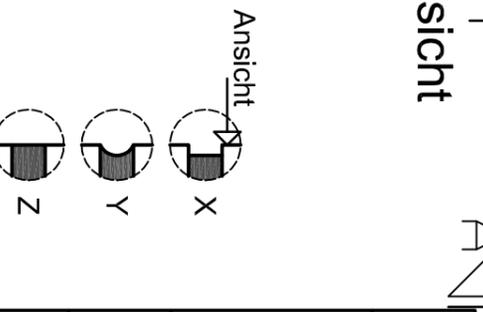
Mit Modul 2 darf erst begonnen werden, wenn Modul 1 komplett fertig gestellt wurde. Nach Beginn mit Modul 2 dürfen an Modul 1 keinerlei Arbeiten mehr ausgeführt werden.



1. Schicht

- Material**
- KMz DF grau, Fuge X
  - KMz NF weiß, Fuge Y
  - KMz NF rot, Fuge Y
  - KMz NF schwarz, Fuge Y
  - KMz NF weiß, Fuge Z
- Vormauermörtel VM01

- Fugenausbildung**
- Lagerfugen 1,05 cm / 1,2 cm
  - Stoßfugen 1,0 cm
  - Diagonalfugen 1,0 cm
  - X = ausgekratzt 5 mm tief mit Fugenglattstrich
  - Y = halbrund
  - Z = bündig mit Fugenglattstrich



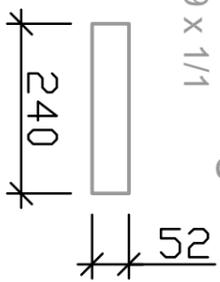
**ZENTRALVERBAND DES DEUTSCHEN BAUGEWERBES**

Leistungswettbewerb des Deutschen Handwerks  
2017  
auf Bundesebene  
**Maurer**

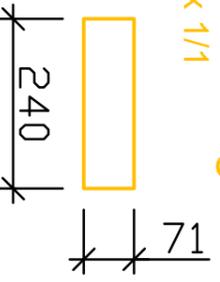
**Modul 2: Jahreszahl**

Maßstab: 1:10	Blattgröße: A3	Blatt: 9
---------------	----------------	----------

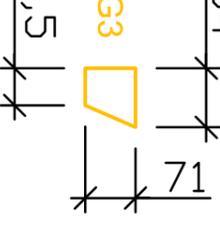
KMZ DF grau  
49 x 1/1



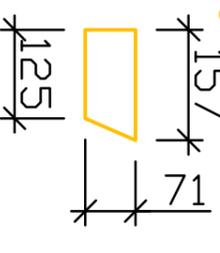
KMZ NF gelb  
8 x 1/1



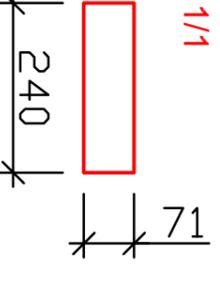
84  
1 x G3



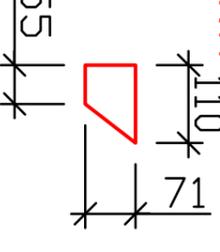
1 x G9



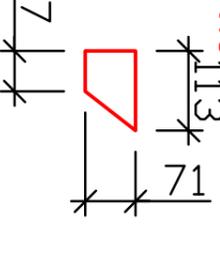
KMZ NF rot  
1 x 1/1



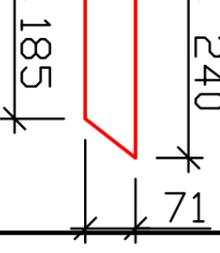
1 x R11



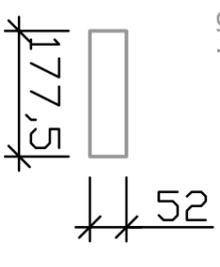
1 x R15



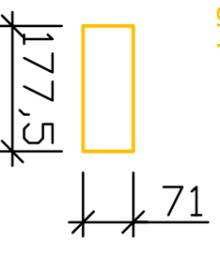
1 x R19



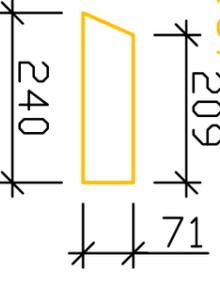
6 x 3/4



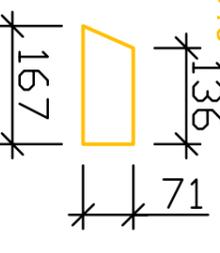
4 x 3/4



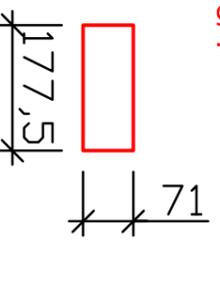
1 x G4



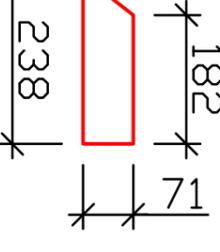
1 x G10



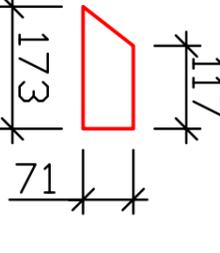
5 x 3/4



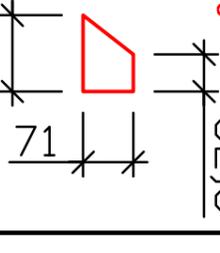
1 x R12



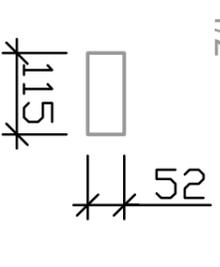
1 x R16



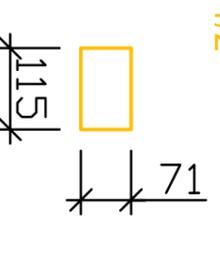
1 x R20



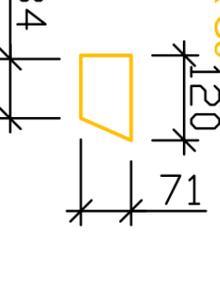
6 x 1/2



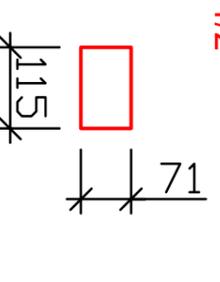
6 x 1/2



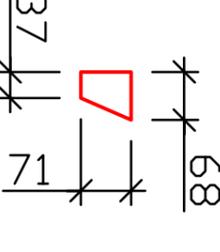
1 x G5



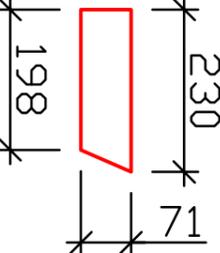
5 x 1/2



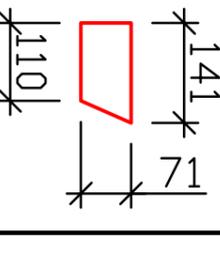
1 x R13



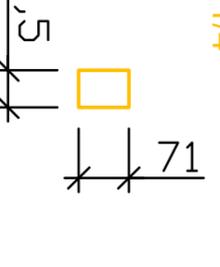
1 x R17



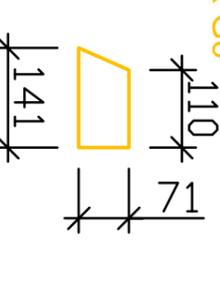
1 x R21



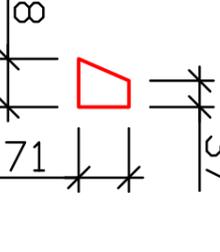
1 x 1/4



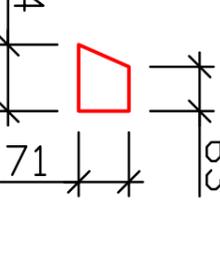
1 x G6



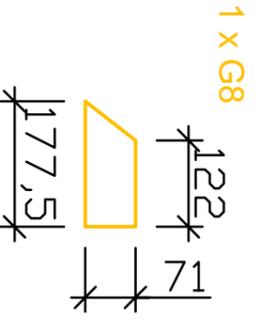
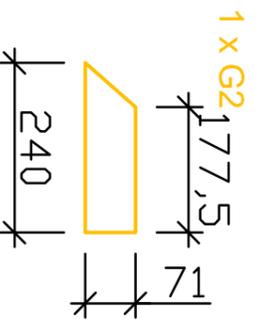
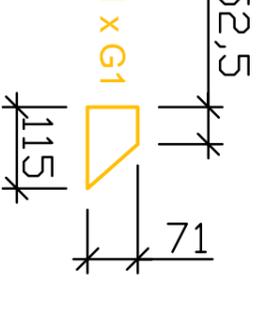
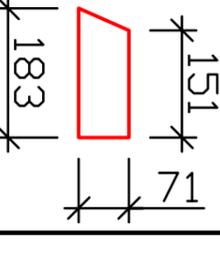
1 x R14



1 x R18



1 x R22

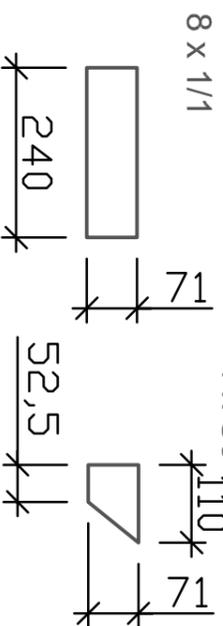
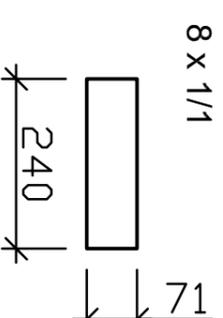
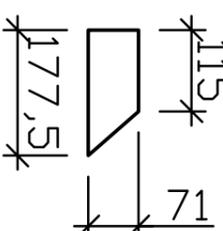
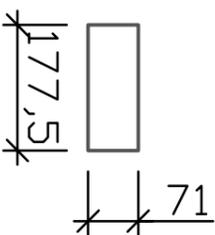
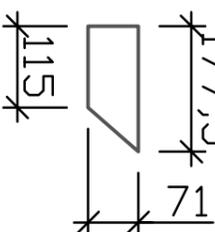
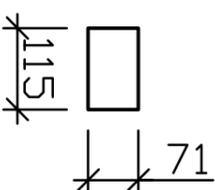
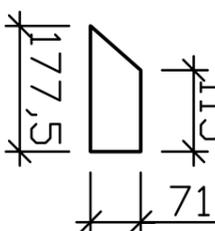
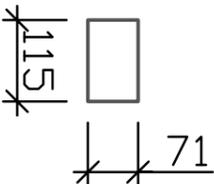
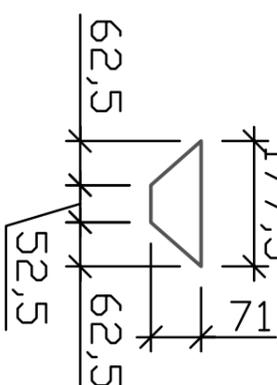
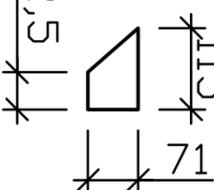
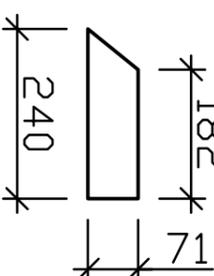
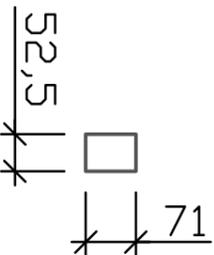
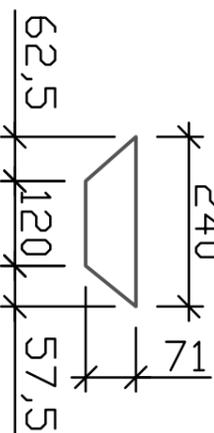
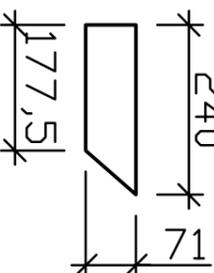
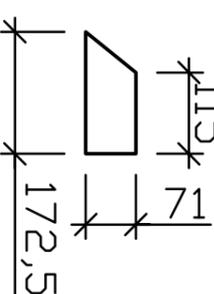
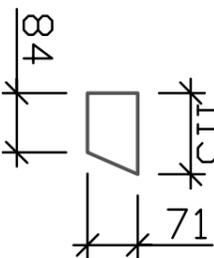
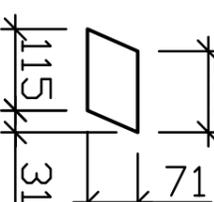
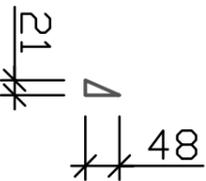
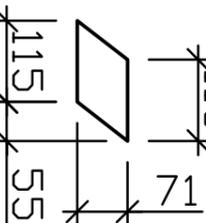


**ZENTRALVERBAND DES DEUTSCHEN BAUGEWERBES**

Leistungswettbewerb des Deutschen Handwerks  
2017  
auf Bundesebene  
Maurer

**Modul 2: Schnittliste Teil 1**

Maßstab: 1:10	Blattgröße: A3	Blatt: 10
---------------	----------------	-----------

**KMZ NF Schwarz 1 x S3****KMZ NF weiß****3 x W9****2 x 3/4****1 x S4****21 x 1/2****3 x W10****7 x 1/2****1 x S5****2 x W5****1 x W11****5 x 1/4****1 x S6****2 x W6****1 x W12****1 x S1****7 x W7****1 x S2****4 x W8****ZENTRALVERBAND DES DEUTSCHEN BAUGEWERBES**

Leistungswettbewerb des Deutschen Handwerks  
**2017**  
 auf Bundesebene  
**Maurer**

**Modul 2: Schnittliste Teil 2**

Maßstab: 1:10

Blattgröße: A3

Blatt: 11

