

## Materialbedarf je Aufgabe / Teilnehmer

### Peri Schalungsmaterial Domino **Alu** h= 2,50 m und 1,25 m

Bezeichnung	Menge
• Rahmenschalung Alu 50/250	2 Stück
• Rahmenschalung Alu 75/250	2 Stück
• Rahmenschalung Alu 50/125	2 Stück
• Rahmenschalung Alu 75/125	2 Stück
• Gelenckecke 125	2 Stück
• Ankerstab mind. 125/15mm	16 Stück
• Anker Mutter/Muttergelenkplatte	32 Stück
• DRS Richtschloss	23 Stück
• Ausgleichsriegel DAR 80 mit integrierten Befestigungskeilen	5 Stück
• Mauerstärken (Hüllrohr) 2,50 m	5 Stück
• Konen für Mauerstärken	24 Stück

### Verschnitt und Zuschnittmaterial

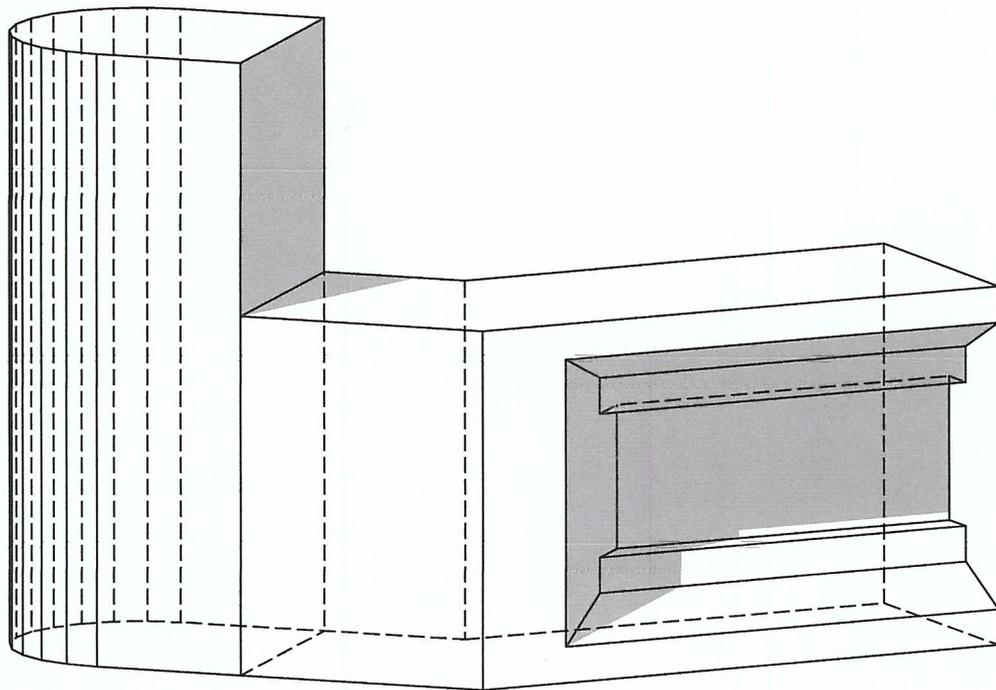
• Zuschnittplatte bzw. Seekiefer 21 mm, 250 / 125	4 Stück
• Bretter beidseitig gehobelt 21 mm 10 / 250	16 Stück
• Kantholz 10 / 10 l = 2,00 m	7 Stück
• Dreikantleisten 15/200	1 Stück

### Verbrauchsmaterial

• Holz- Keile	10 Stück
• Nägel 50er und 70er	je 1 Packung
• Nägel 30er (Dreikantleistennägel)	20 Stück
• Nägel Doppelkopf 60er	1 Packung

### Arbeitsplatz + Maschinen

• Schalfläche 4,50 / 3,50 m waagrecht	15,75 m <sup>2</sup>
• Schaltisch	1 Stück
• Baukreissäge mit Schwenkbarem Sägeblatt	mind. 1 Stück/ 2 Teilnehmer
• Handkreissäge	1 Stück
• Sticksäge	1 Stück
• Bohrmaschine	1 Stück/ 2 Teilnehmer
• Schalungsbohrer ø 18 od. 20 mm	1 Stück/ 2 Teilnehmer
• Stehleiter mind. 2,00 m	1 Stück



## PERSPEKTIVE

### AUFGABENSTELLUNG:

Der im Plan dargestellte Pfeiler ist mit Elementschalung betonierfertig, ohne Bewehrung einzuschalen.

Einsprünge und Ausgleiche können mit Zuschnitttafeln, Ab-  
rundungen mit Schalbrettern konstruiert werden. Die Stirn-  
schalung ist herkömmlich (keine Elementtafeln) herzustellen.

ZENTRALVERBAND DES DEUTSCHEN BAUGEWERBES

Leistungswettbewerb des Deutschen Handwerks  
**2017**

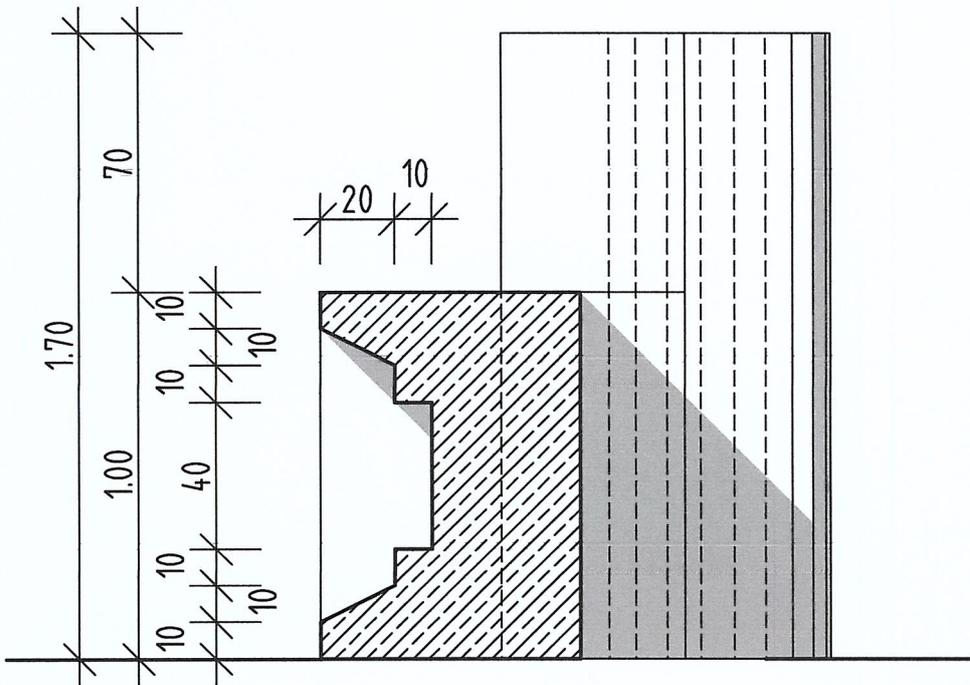
auf Bundesebene

**Beton- und Stahlbetonbauer**

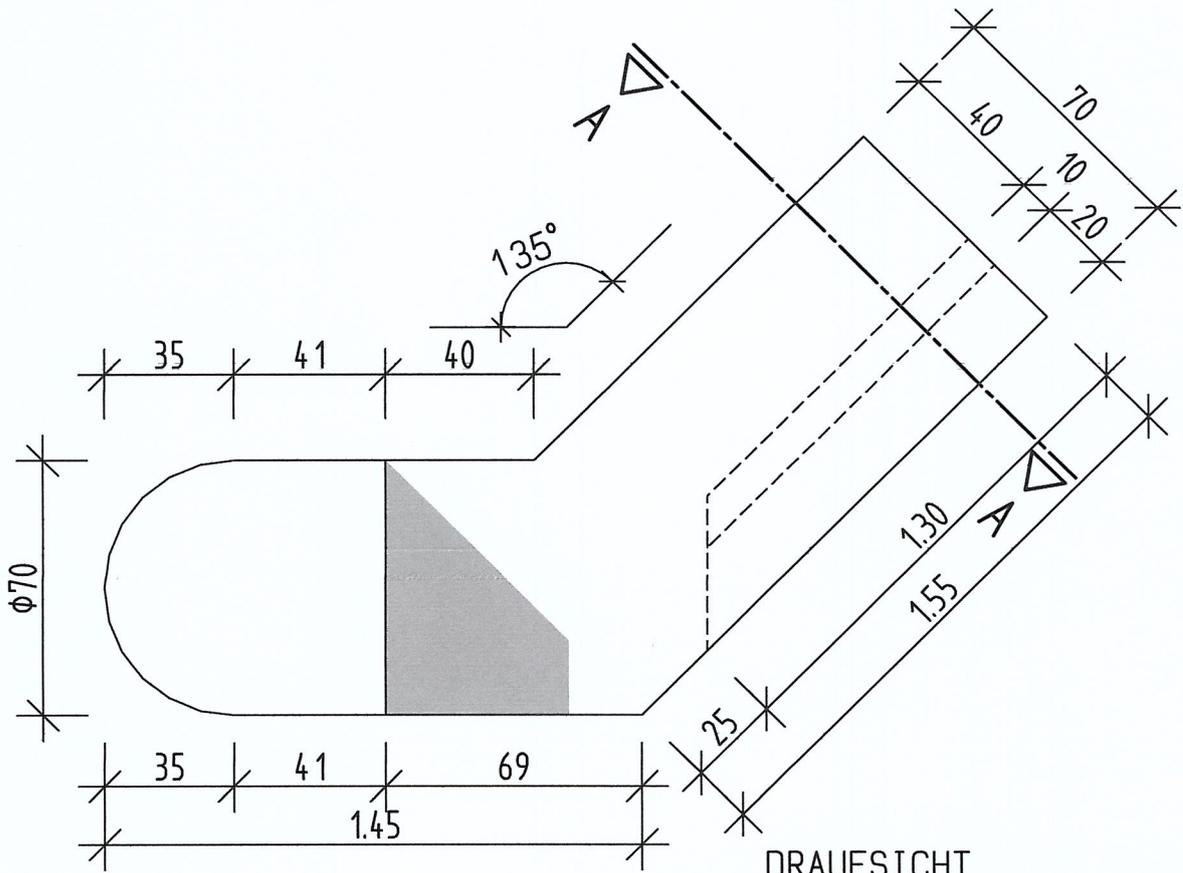
Einfahrtspfeiler mit 135° Ecke

Maßstab: 1:20

Blattgröße: A 4



Schnitt A-A



DRAUFSICHT

ZENTRALVERBAND DES DEUTSCHEN BAUGEWERBES

Leistungswettbewerb des Deutschen Handwerks  
2017

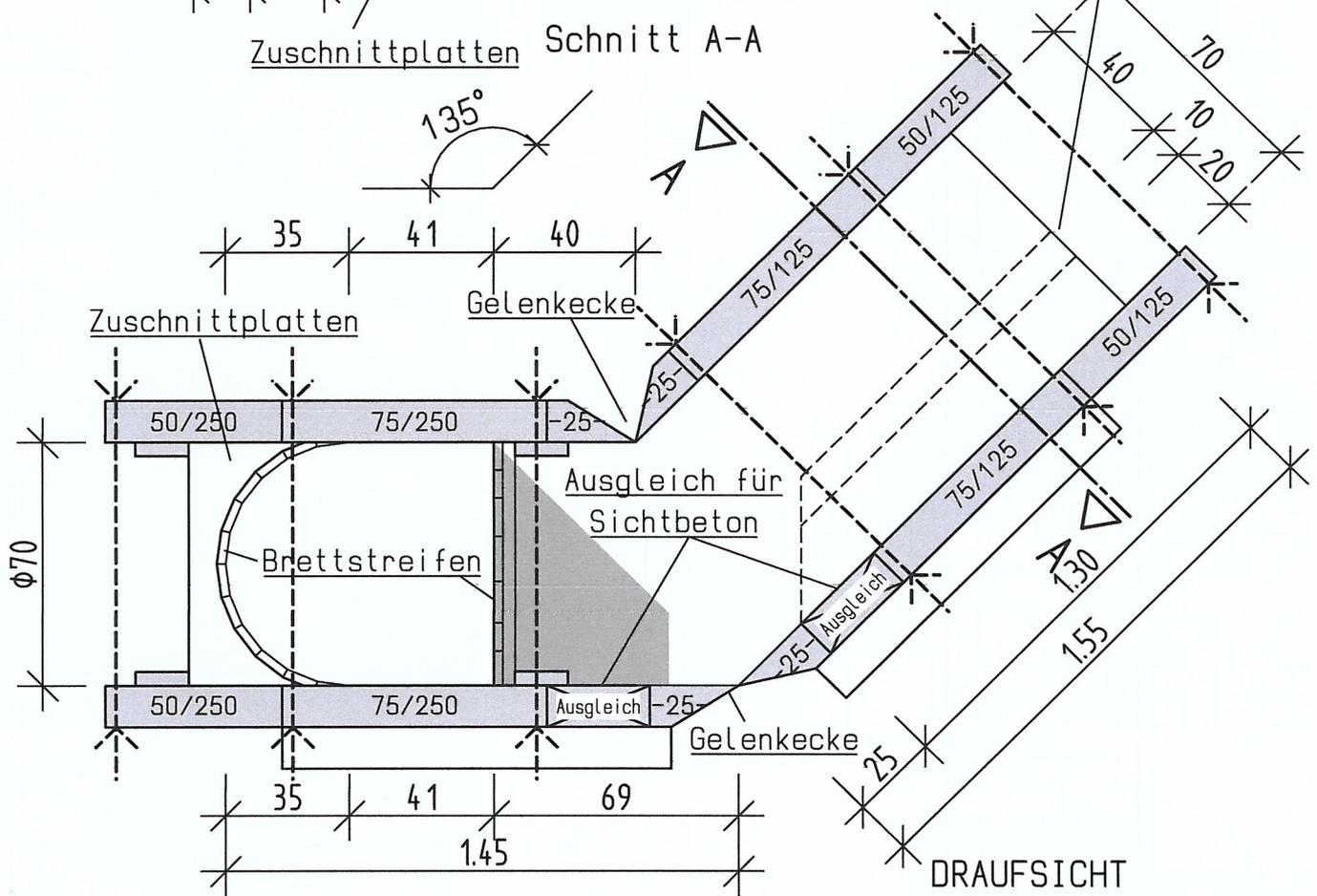
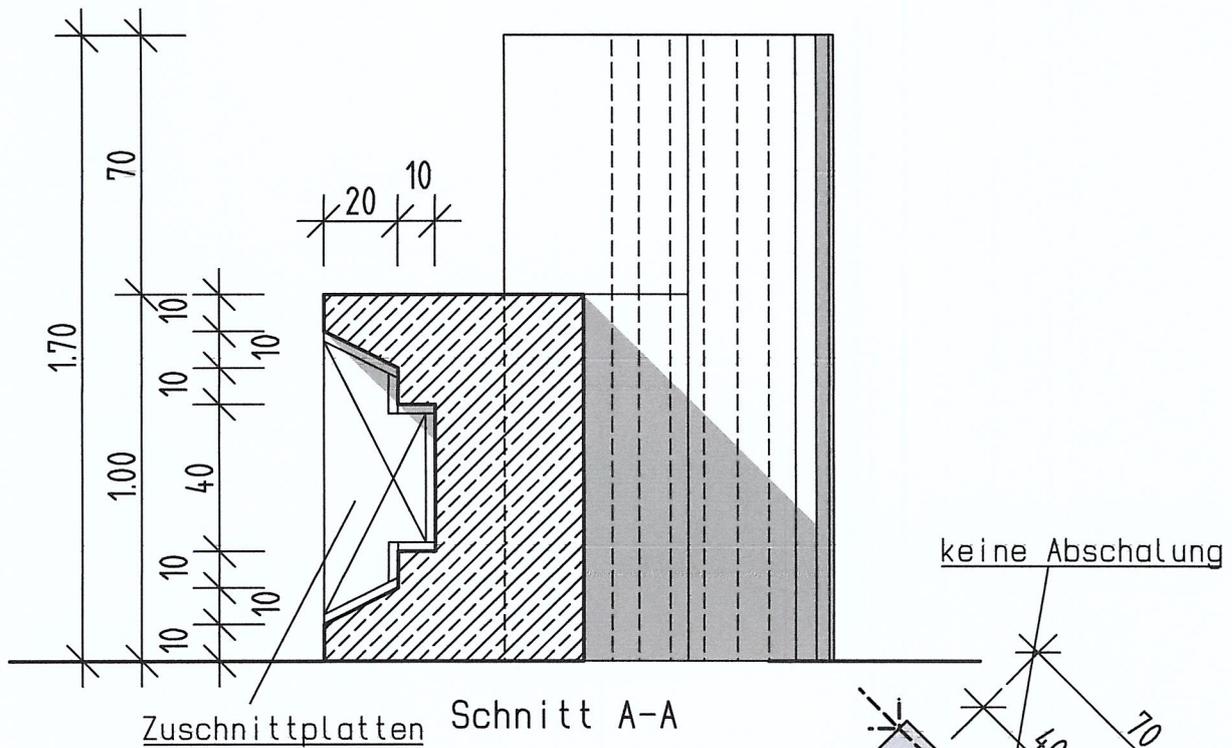
auf Bundesebene

**Beton- und Stahlbetonbauer**

Einfahrtspfeiler mit 135° Ecke

Maßstab: 1:20

Blattgröße: A 4



ZENTRALVERBAND DES DEUTSCHEN BAUGEWERBES

Leistungswettbewerb des Deutschen Handwerks  
2017

auf Bundesebene

**Beton- und Stahlbetonbauer**  
Einfahrtspfeiler mit 135° Ecke

Maßstab: 1:20

Blattgröße: A 4