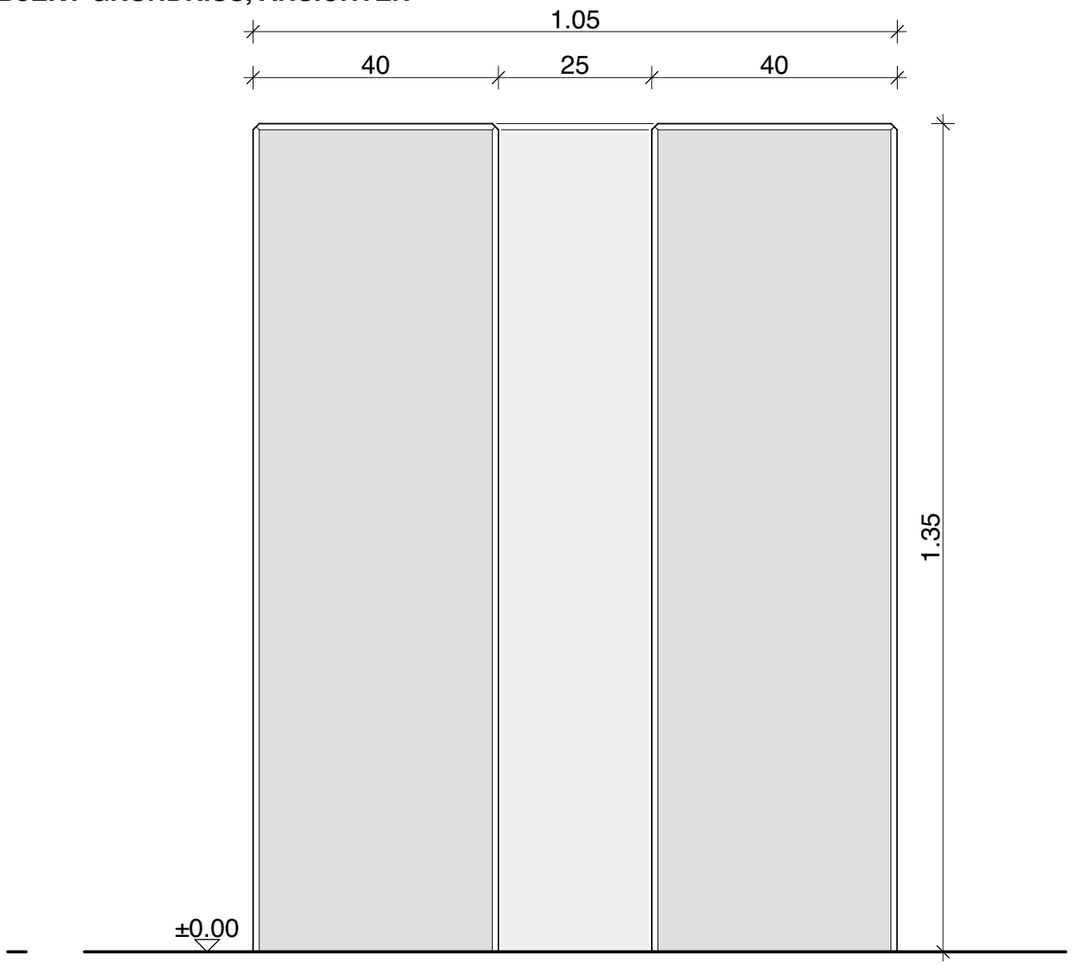
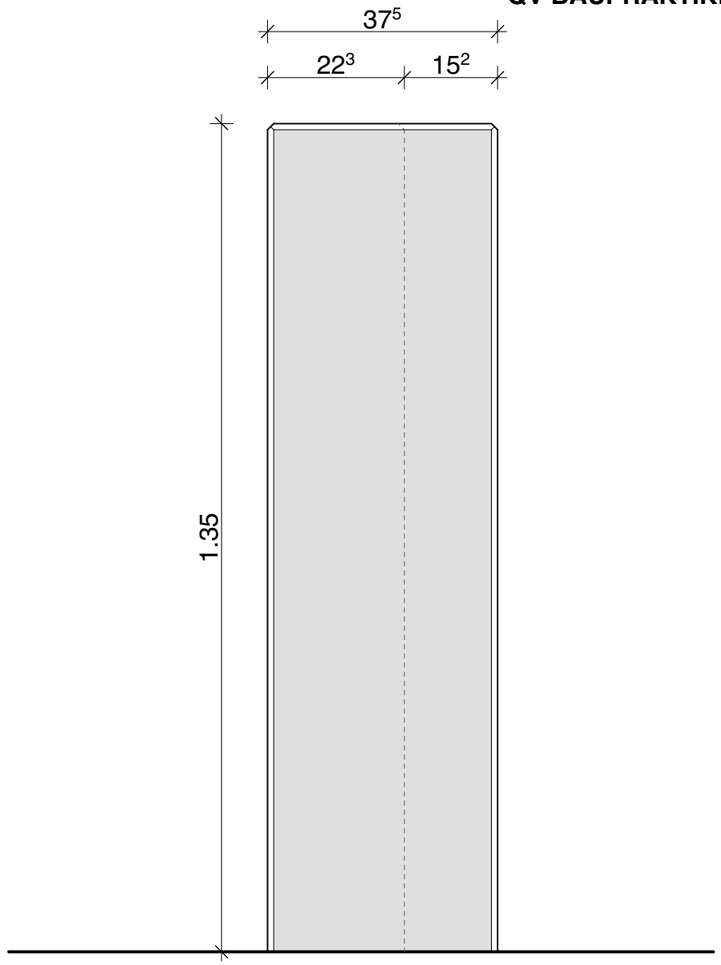
BAUPLAN **1:10**
OBJEKT GRUNDRISS, ANSICHTEN

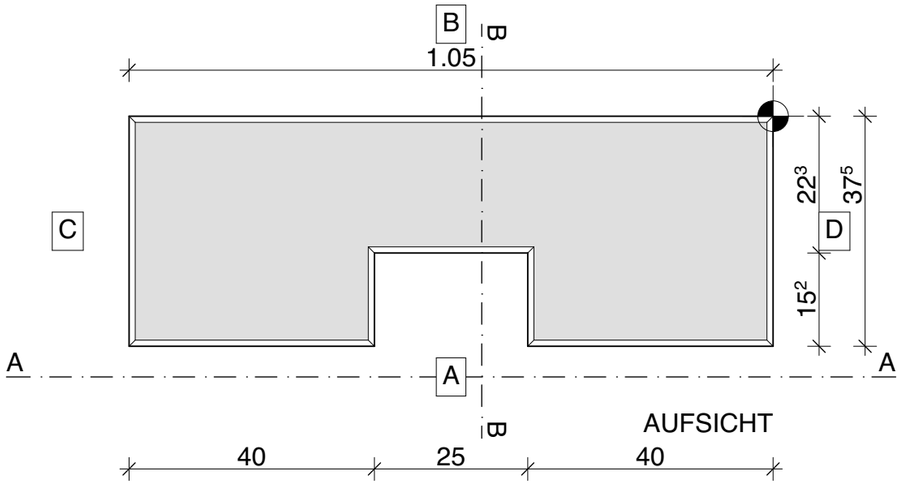
QUALIFIKATIONSVERFAHREN
QV BAUPRAKTIKER EBA **2021**



ANSICHT A-A



ANSICHT B-B



AUFSICHT

AUFGABE: Erstelle aus vorliegender Aufsicht und den Ansichten A-A und B-B die konventionelle Schalung für die Wandschalung.

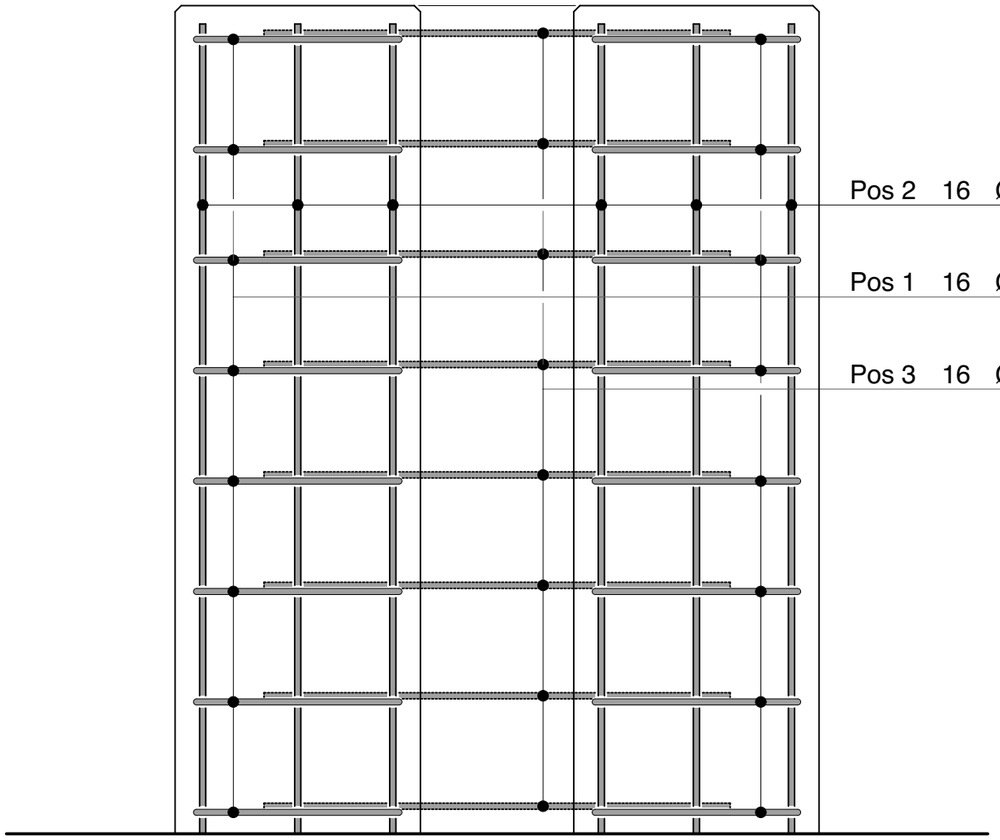
BESCHRIEB:
- Sämtliche Betonflächen werden mit gehobelten Brettern und Schaltafeln geschalt.
- Schaltafeln und Kanthölzer dürfen nicht zersägt werden.
- Bindesystem: Dywidag.
- Die Abschalungen werden mit vertikalen Sichtbrettern ausgeführt.
- Das Holz für die Schalung ist auf einer Palette beim Arbeitsplatz.
- Holzbohrer für Bindestelle bei Einlage ist vorhanden.

ARBEITSABLAUF:
- Objekt vom vorgegebenen Anrisswinkel aus aufreissen.
- Sämtliche Bindestellen sind zu ermitteln.
- Seite B aufschalen und richten inkl. allen Bindestellenöffnungen.
- Beide seitlichen Abschalungen C und D vorbereiten und montieren.
- Einlage konstruieren und montieren.
- Eckleisten nach Plan montieren.
- Bewehrung nach Plan verlegen und binden.
- Seite A zuschalen bis OK 0.77 m.
- Wand auf Betonierfestigkeit prüfen.

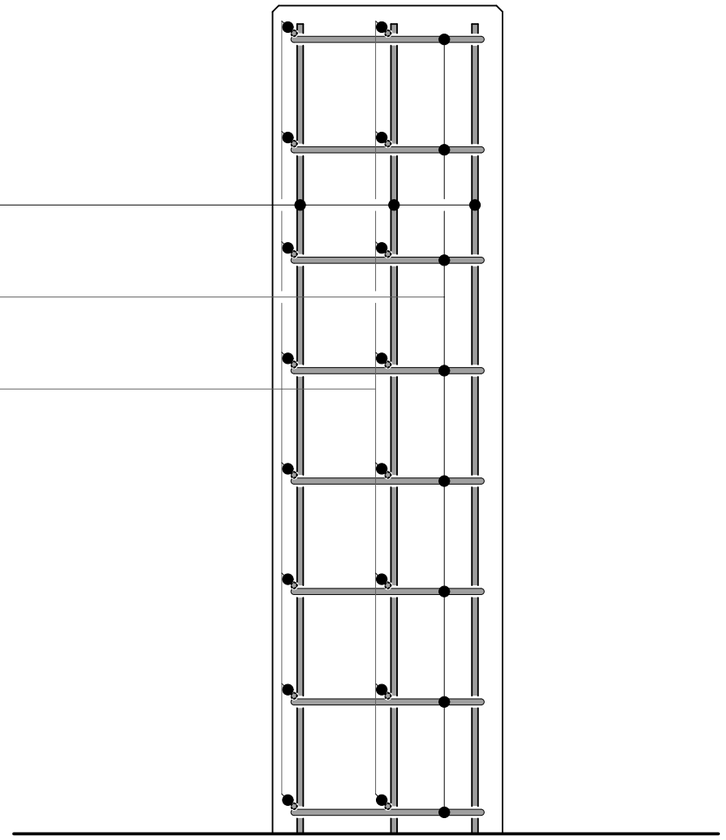
Anrisswinkel und Höhenkontrolle (ab Hallenboden ±0.00 m)

MLS MAURER **QV21**
OBJEKT **1:10**

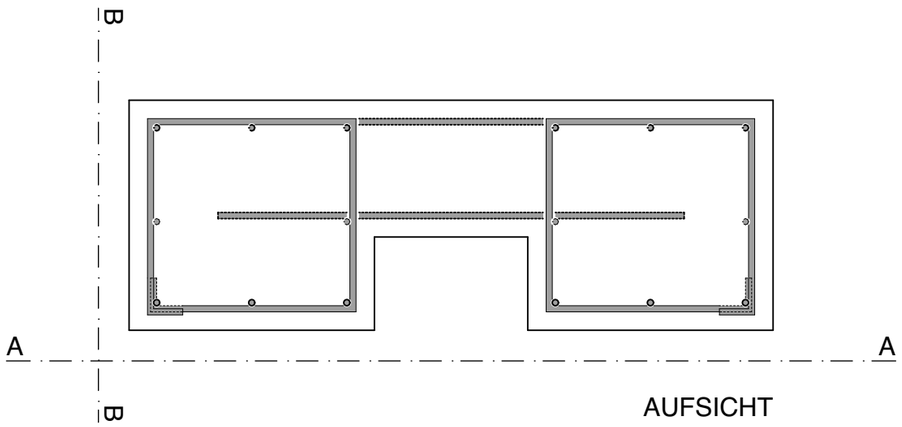
PN	1602 QV21-SO4	GR	A3
DA	16 11 2020	RV 15 01 2021	
GZ	AMBERG ARCHITEKTEN AG, SURSEE		BA



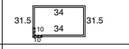
ANSICHT A-A



ANSICHT B-B



AUFSICHT

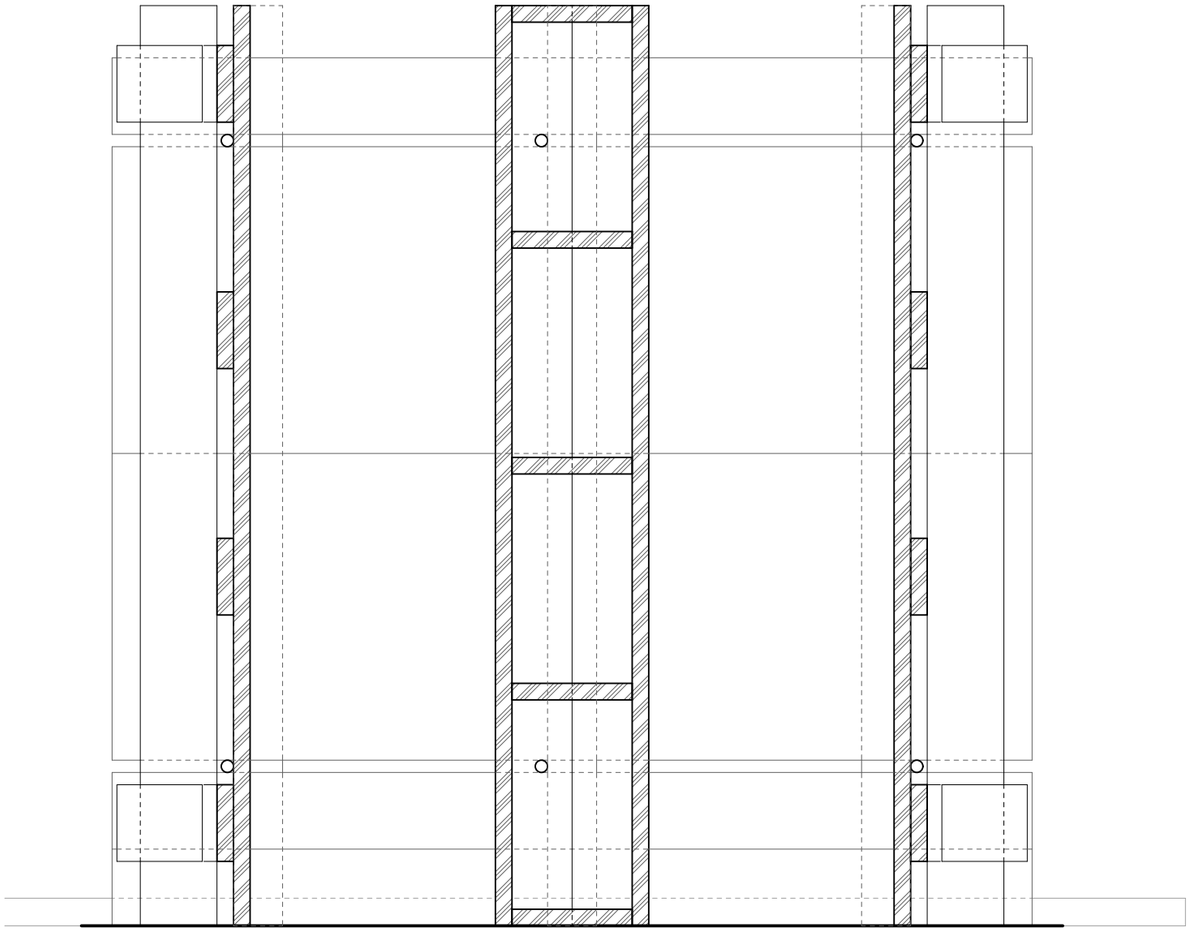
Position	Anzahl	Durch-messer	Länge Einzel	Länge Total	Masse Kg/m	Masse Total	Bewehrung Element
1	16	10	1.51	24.16	0.617	21.324	
2	16	10	1.32	21.12	0.617	13.031	
3	16	10	0.76	12.16	0.617	7.503	

MLS MAURER **QV21**
BEWEHRUNG **1:10**

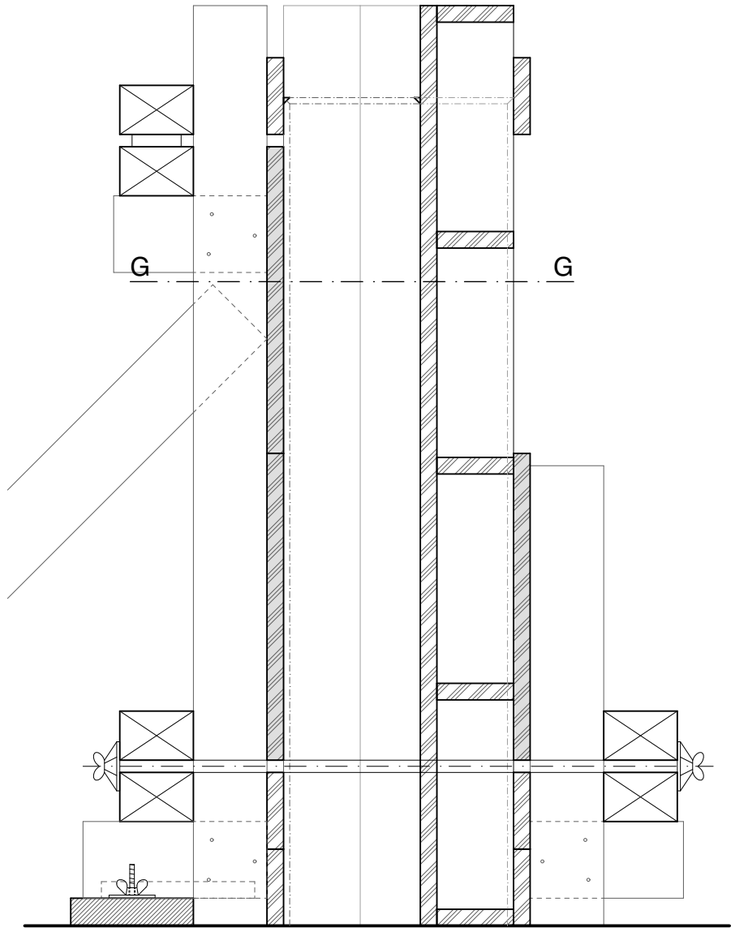
PN 1602 QV21-SO5 GR A3
DA 16 11 2020 RV 15 01 2021
GZ AMBERG ARCHITEKTEN AG, SURSEE BA

BAUPLAN **1:10**
SCHALUNG GRUNDRISS, SCHNITTE

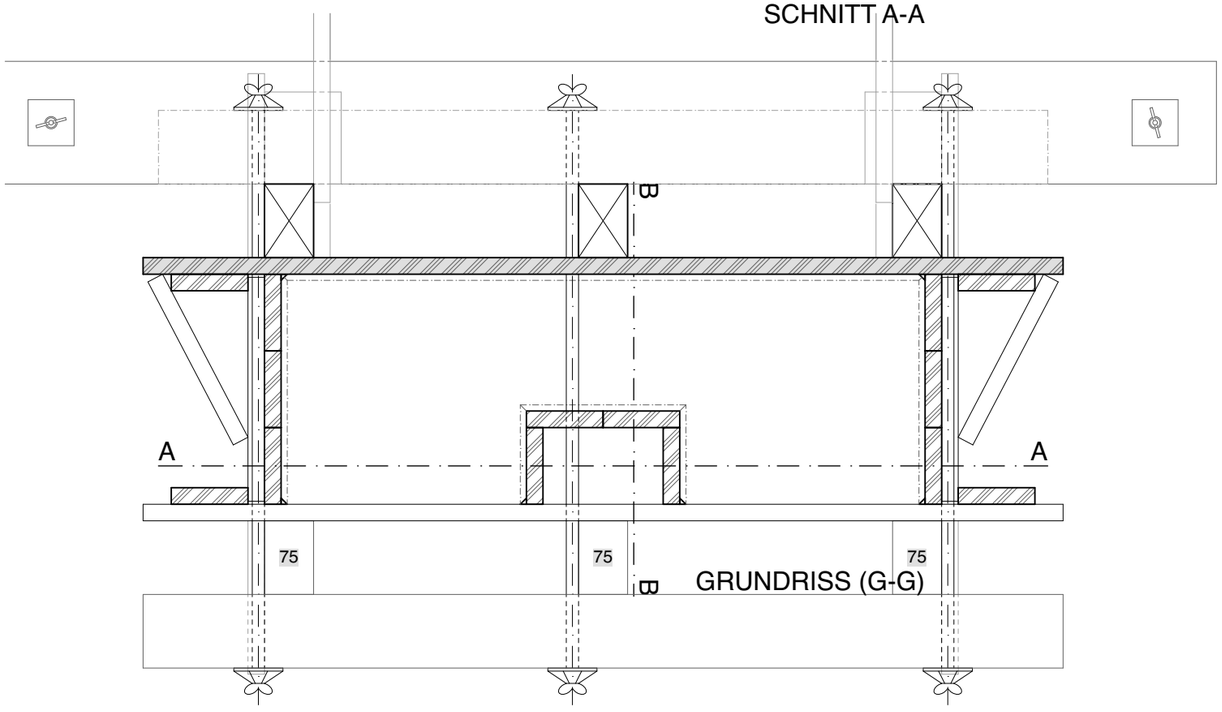
QUALIFIKATIONSVERFAHREN
QV BAUPRAKTIKER EBA **2021**



SCHNITT A-A



SCHNITT B-B



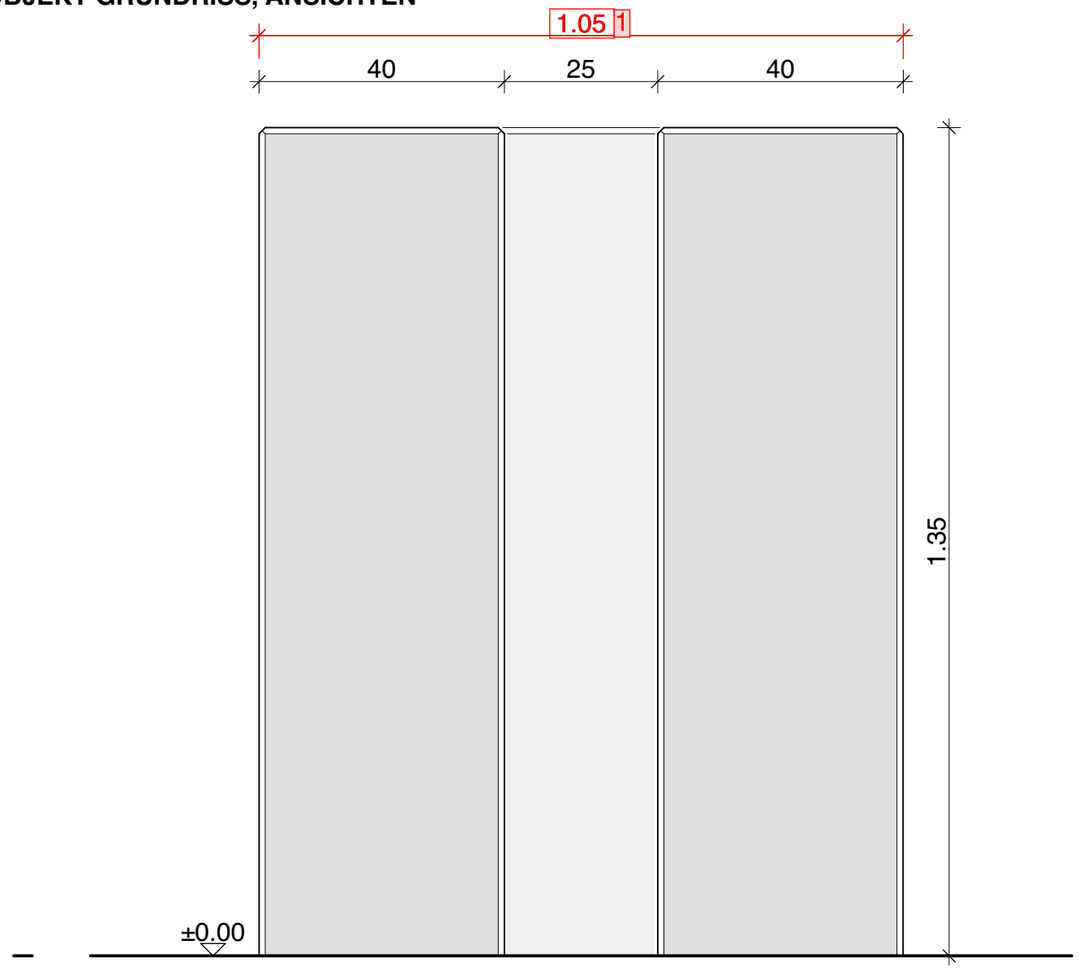
GRUNDRISS (G-G)

MLS MAURER **QV21**
SCHALUNG **1:10**

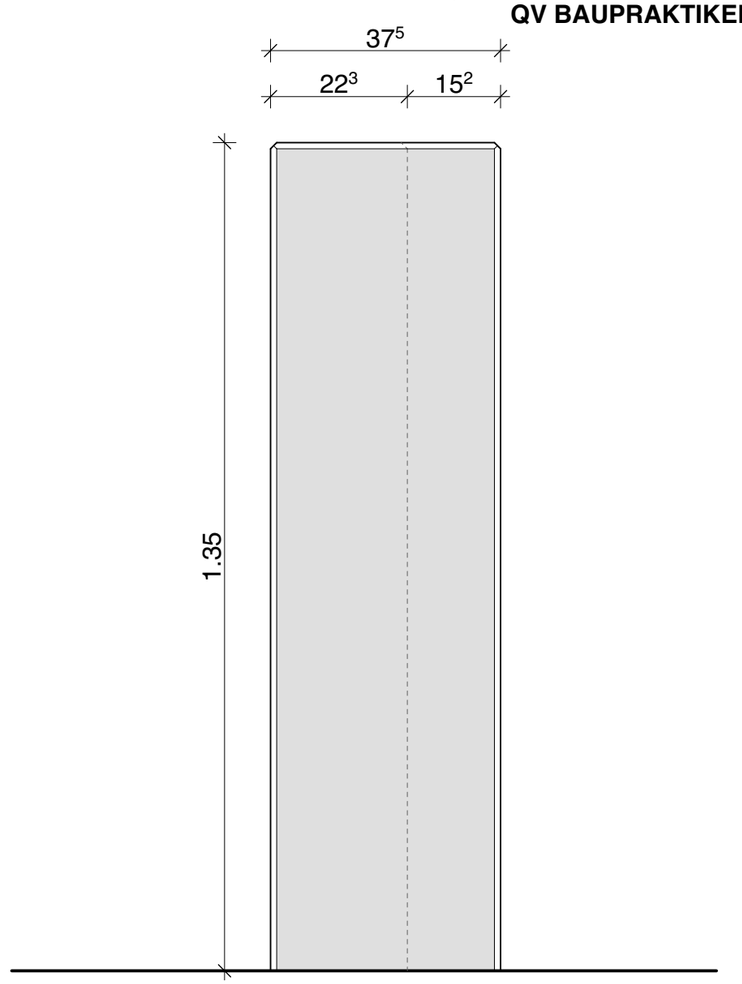
PN	1602 QV21-SO6	GR	A3
DA	16 11 2020	RV 15 01 2021	
GZ	AMBERG ARCHITEKTEN AG, SURSEE		BA

BAUPLAN **1:10**
OBJEKT GRUNDRISS, ANSICHTEN

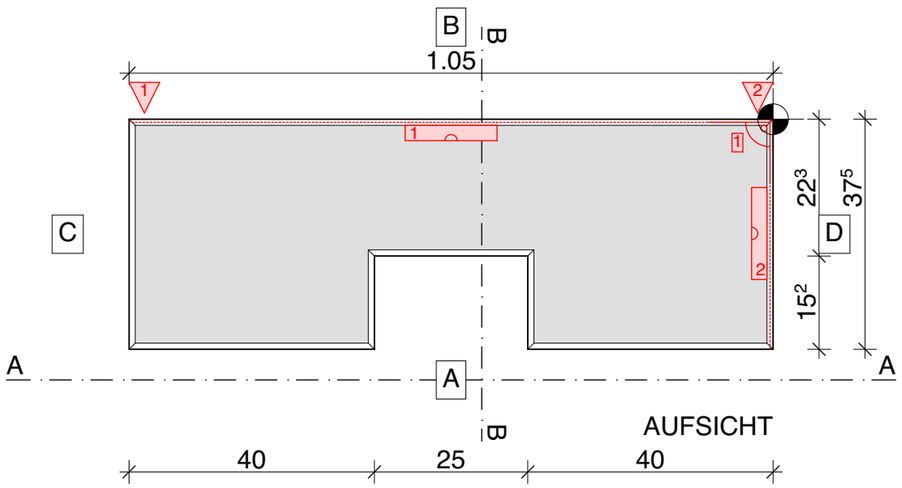
QUALIFIKATIONSVERFAHREN
QV BAUPRAKTIKER EBA **2021**



ANSICHT A-A



ANSICHT B-B



AUFSICHT

NORMAL

MASSE	+1.00⁵ 0	1x
SENKEL	0	2x
WINKEL	0	1x
BLEI	0	2x
FLUCHT	0	0x

MLS MAURER **QV21**
OBJEKT **1:10**

PN	1602 QV21-SO20	GR	A3
DA	16 11 2020	RV	15 01 2021
GZ	AMBERG ARCHITEKTEN AG, SURSEE		BA