

A Tiny Mobile House  
with a Metal-Frame

Aluminium AL Mg Si 0,5  
Quadrat-Hohl-Profil  
150 x 150 x 3 mm  
150 x 150 x 5 mm

by Volker Goebel  
Architekt / Dipl.-Ing.

- ALU-Rahmen\_A\_Tiny\_House\_01\_Original\_Data\_File.pln
  - Geschosse
    - 2. DG
    - 1. 1. OG
    - 0. EG
  - Schnitte
    - S-01 Schnitt A-A (Modell automatisch wieder aufbauen)
    - S-02 Schnitt A-A (Modell automatisch wieder aufbauen)
    - S-03 Schnitt A-A (Modell automatisch wieder aufbauen)
    - S-04 Schnitt A-A (Modell automatisch wieder aufbauen)
    - S-05 Schnitt A-A (Modell automatisch wieder aufbauen)
    - S-06 Schnitt A-A (Modell automatisch wieder aufbauen)
  - Ansichten
    - Innenansichten
    - Arbeitsblätter
    - Details
    - 3D-Dokumente
  - 3D
    - Allgemeine Perspektive
    - Allgemeine Axonometrie
    - 00 Besichtigungstour Tiny H
      - Kamera 1
      - Kamera 2
      - Kamera 3
      - Kamera 4
      - Kamera 5
      - Kamera 6
      - Kamera 7

Beschreibungen

Unter dem aktuellen Geschoss

Transparentpause:

Aktiv:

Individuell

- 1:100
- Komplettes Modell
- S/W 1:100/200
- 02 Beispiel Genehmigungplanung
- Keine Übersreibungen
- 00 Reiner Neubau
- DIN 1356 - Rundung .50
- Aktueller Zoom
- 0.00°

Klicken Sie mit dem Cursor auf ein Element oder ziehen Sie einen Auswahlbereich auf. Drücken Sie für Morphbearbeitung Strg/Ctrl+Umsch, um zwischen Element-/Unterelement-Auswahl zu wechseln.

Stueckliste\_ALU-Rahmen\_A\_Tiny\_Mobil\_House\_2.0

Start Einfügen Seitenlayout Formeln Daten Überprüfen Ansicht

Einfügen Ausschneiden Kopieren Formatieren

Calibri (Textk... 12 A A

F K U

Zeilenumbruch

Standard

Verbinden und zentrieren

% 000

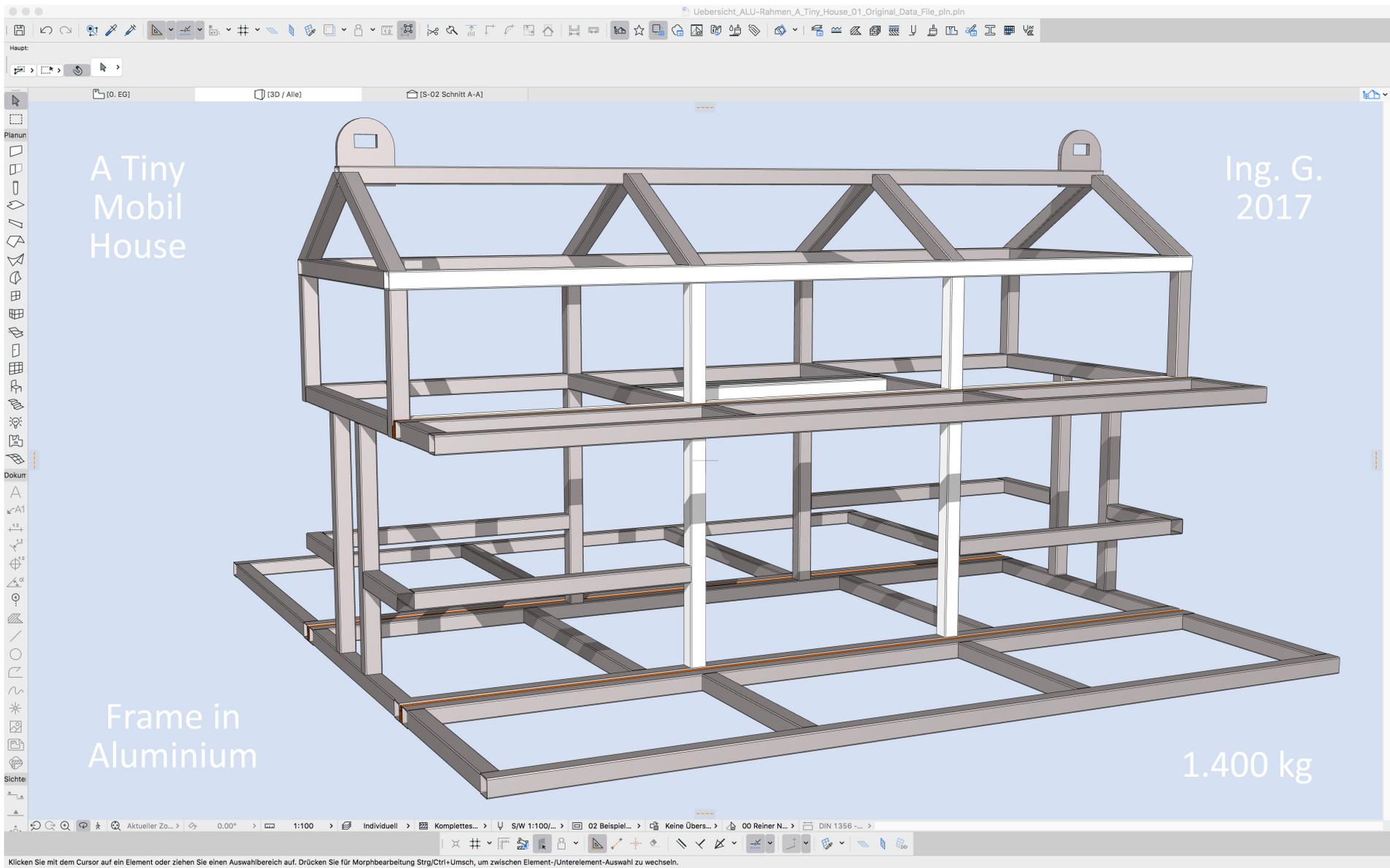
Bedingte Formatierung Als Tabelle formatieren

O16

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1										
2	<b>Stückliste Alu-Rahmen " A Tiny Mobil House " - 19. Mai 2017 - Dipl.-Ing. Volker Goebel</b>									
3										
4		<b>Nr.</b>	<b>Ort</b>	<b>Länge in m.</b>	<b>Kg/m</b>	<b>Gewicht</b>	<b>Ende 1</b>	<b>Ende 2</b>	<b>Orientierung</b>	<b>QHP 3 / 5 mm</b>
5		<b>01</b>	EG	7.991	4.76	38.04	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
6		<b>02</b>	EG	2.680	4.76	12.76	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
7		<b>03</b>	EG	7.991	4.76	38.04	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
8		<b>04</b>	EG	2.680	4.76	12.76	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
9		<b>05</b>	EG	2.691	4.76	12.81	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
10		<b>06</b>	EG	2.691	4.76	12.81	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
11		<b>07</b>	EG	1.000	4.76	4.76	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
12		<b>08</b>	EG	1.000	4.76	4.76	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
13		<b>09</b>	EG	1.000	4.76	4.76	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
14		<b>10</b>	EG	1.000	4.76	4.76	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
15		<b>11</b>	EG	2.464	4.76	11.73	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
16		<b>12</b>	EG	2.464	4.76	11.73	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
17		<b>13</b>	EG	2.455	4.76	11.69	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
18		<b>14</b>	EG	2.464	4.76	11.73	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
19		<b>15</b>	EG	2.150	7.83	16.83	90°	90°	Vertikal	150 mm x 5 mm
20		<b>16</b>	EG	2.150	7.83	16.83	90°	90°	Vertikal	150 mm x 5 mm

21	17	EG	2.150	7.83	16.83	90°	90°	Vertikal	150 mm x 5 mm
22	18	EG	2.150	7.83	16.83	90°	90°	Vertikal	150 mm x 5 mm
23	19	EG	3.309	7.83	25.91	90°	90°	Vertikal	150 mm x 5 mm
24	20	EG	3.309	7.83	25.91	90°	90°	Vertikal	150 mm x 5 mm
25	21	EG	3.309	7.83	25.91	90°	90°	Vertikal	150 mm x 5 mm
26	22	EG	3.309	7.83	25.91	90°	90°	Vertikal	150 mm x 5 mm
27	23	EG P	7.991	4.76	38.04	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
28	24	EG P	3.096	4.76	14.74	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
29	25	EG P	3.096	4.76	14.74	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
30	25	EG P	3.096	4.76	14.74	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
31	27	EG P	3.096	4.76	14.74	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
32	28	EG P	7.991	4.76	38.04	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
33	29	EG T	7.991	4.76	38.04	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
34	30	EG T	1.782	4.76	13.95	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
35	31	EG T	1.782	4.76	13.95	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
36	32	EG T	1.782	4.76	13.95	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
37	33	EG T	1.782	4.76	13.95	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
38	34	EG T	7.911	4.76	37.66	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
39	35	OG	7.691	4.76	36.61	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
40	36	OG	2.691	4.76	12.81	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
41	37	OG	2.691	4.76	12.81	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
42	38	OG	2.691	4.76	12.81	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
43	39	OG	2.691	4.76	12.81	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
44	40	OG	7.691	4.76	36.61	90°	90°	Horizontal	150 mm x 3 mm
45	41	OG	1.159	7.83	5.52	90°	90°	Vertikal	150 mm x 5 mm
46	42	OG	1.159	7.83	5.52	90°	90°	Vertikal	150 mm x 5 mm
47	43	OG	1.159	7.83	9.07	90°	90°	Vertikal	150 mm x 5 mm
48	44	OG	1.159	7.83	9.07	90°	90°	Vertikal	150 mm x 5 mm





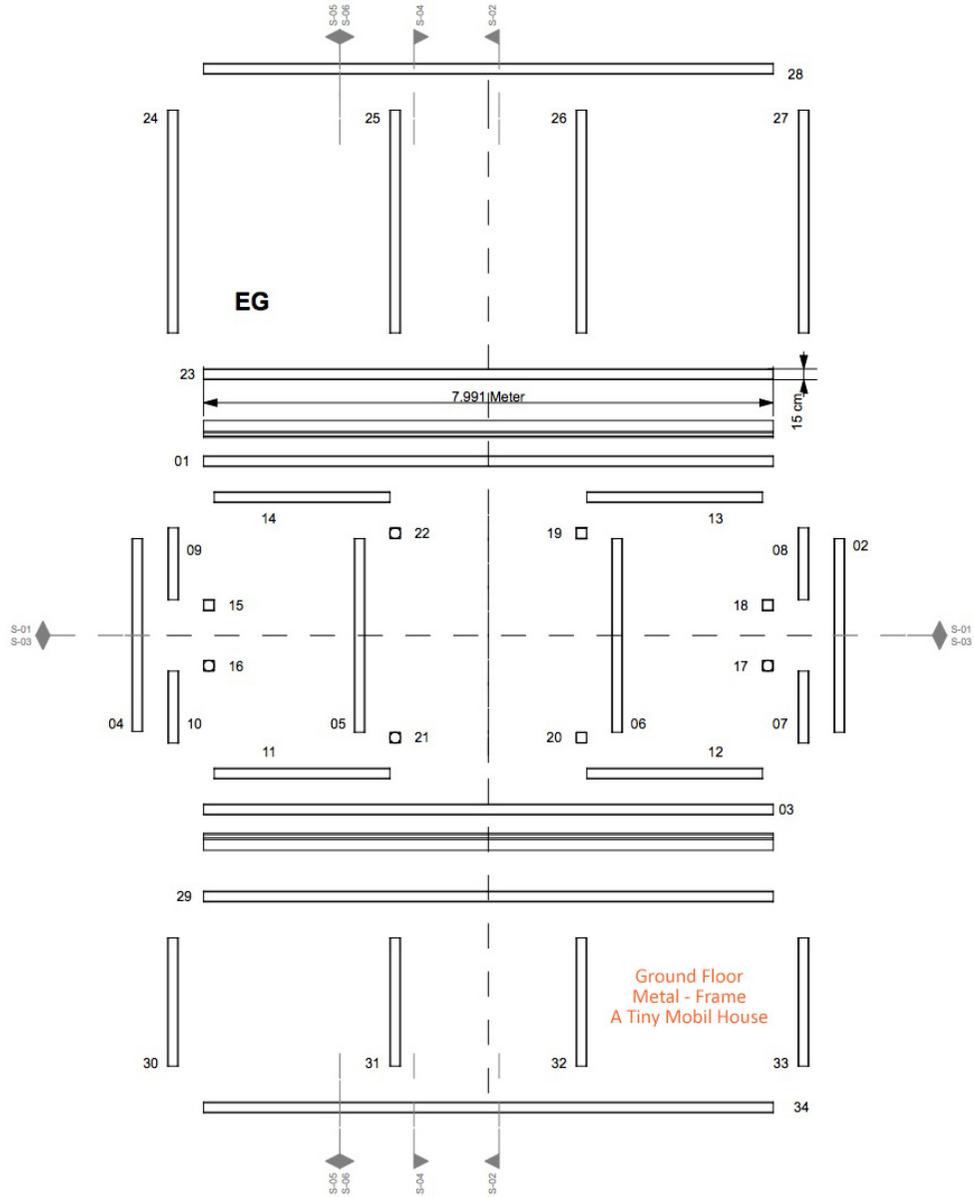
A Tiny  
Mobil  
House

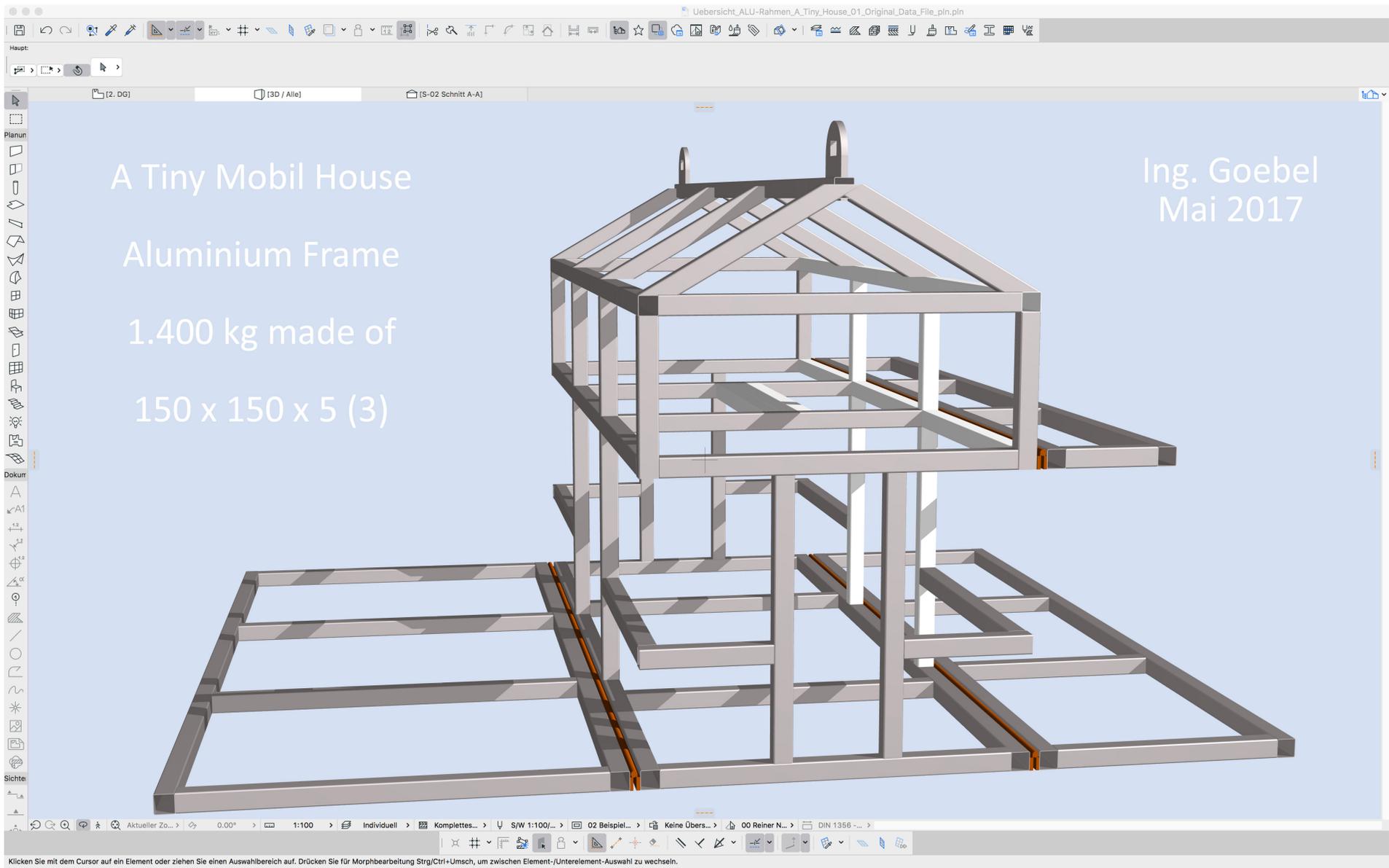
Ing. G.  
2017

Frame in  
Aluminium

1.400 kg

Uebersicht\_ALU-Rahmen\_A\_Tiny\_House\_01\_Original\_Data\_File\_pln.pln  
Haupt:  
[0. EG] [3D / Alle] [S-02 Schnitt A-A]  
Planum  
Dokurr  
Sichte  
Aktueller Zo... 0.00° 1:100 Individuell Komplettes... S/W 1:100/... O2 Beispiel... Keine Übers... 00 Reiner N... DIN 1356 -...  
Klicken Sie mit dem Cursor auf ein Element oder ziehen Sie einen Auswahlbereich auf. Drücken Sie für Morphbearbeitung Strg/Ctrl+Umsch, um zwischen Element-/Unterelement-Auswahl zu wechseln.





A Tiny Mobil House

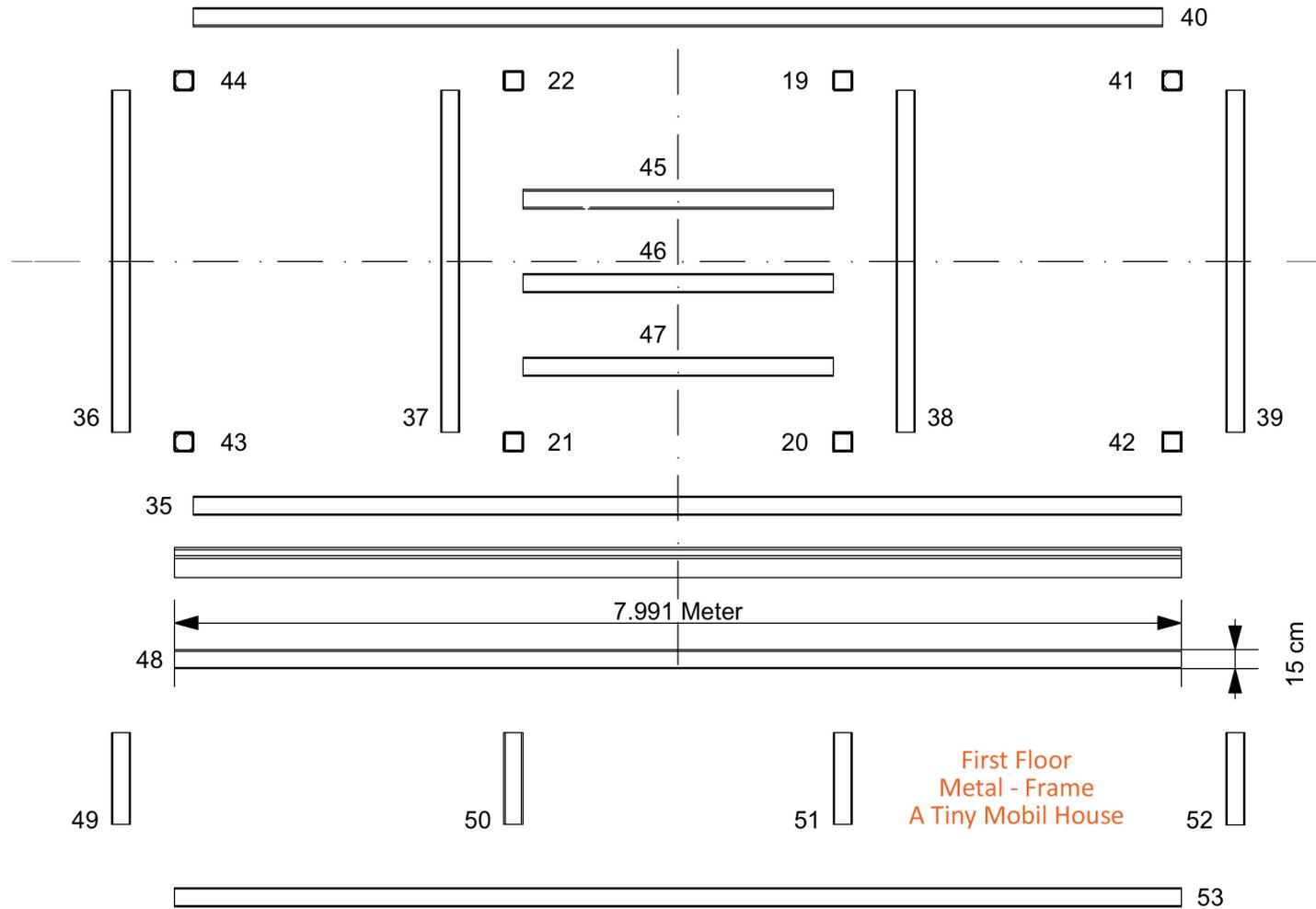
Aluminium Frame

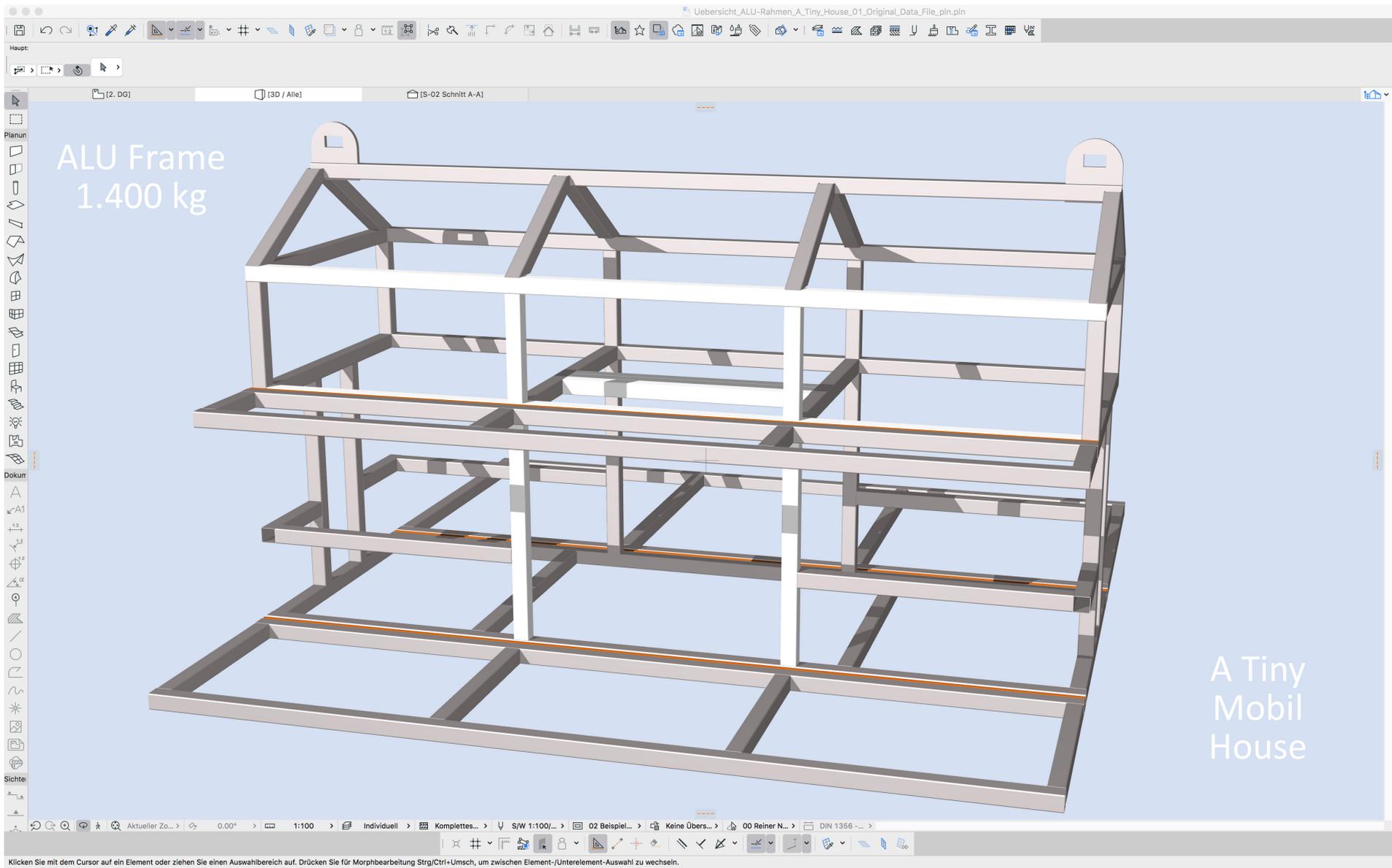
1.400 kg made of

150 x 150 x 5 (3)

Ing. Goebel  
Mai 2017

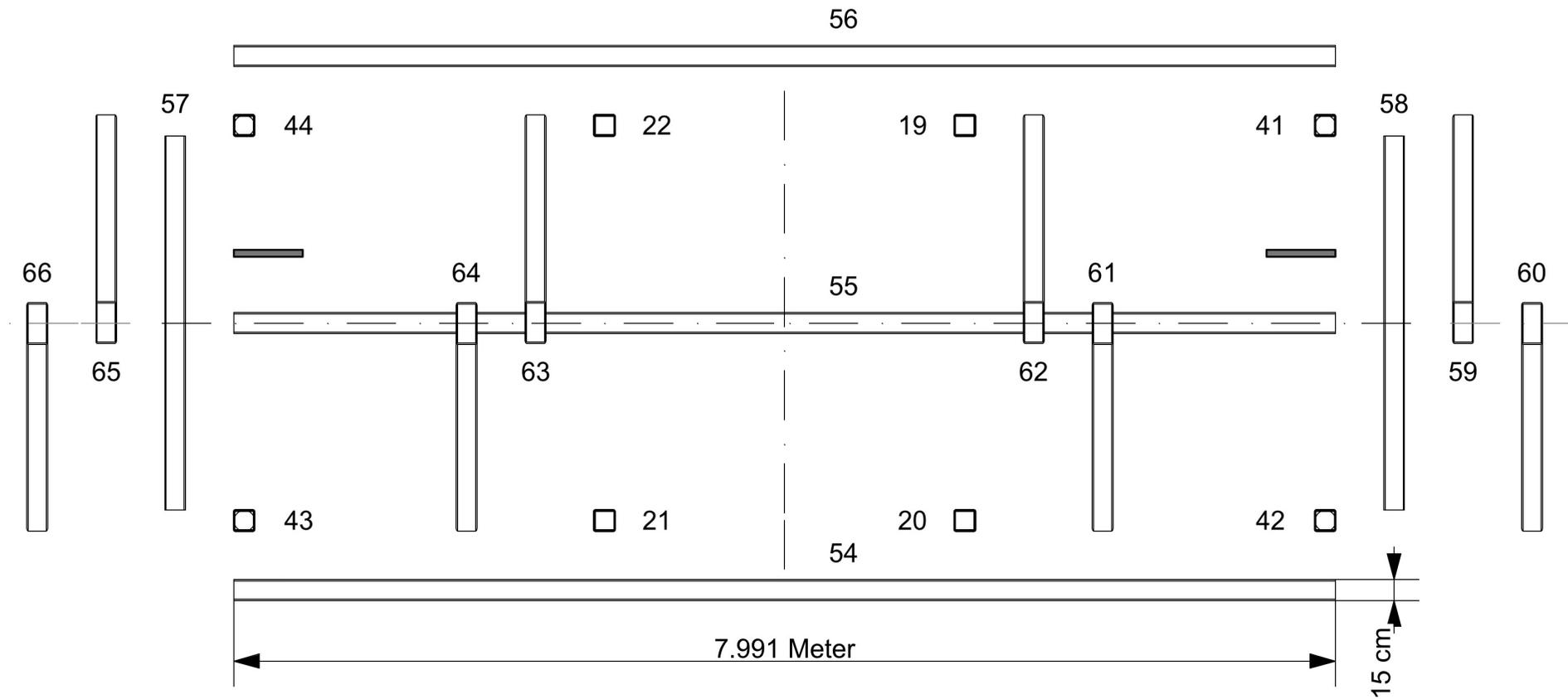
# 1 OG

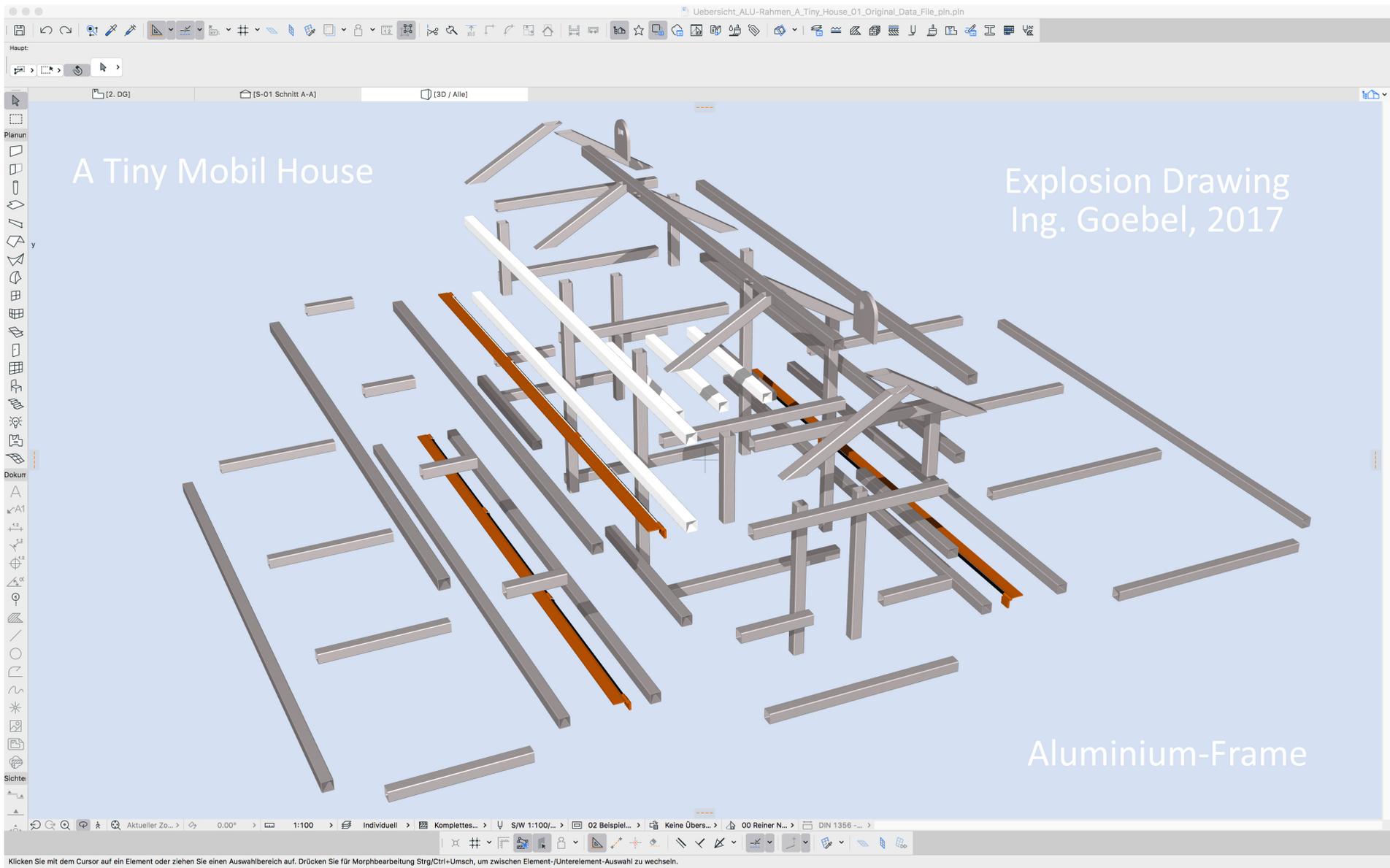




DG

Roof - Elements  
Metal - Frame  
A Tiny Mobil House



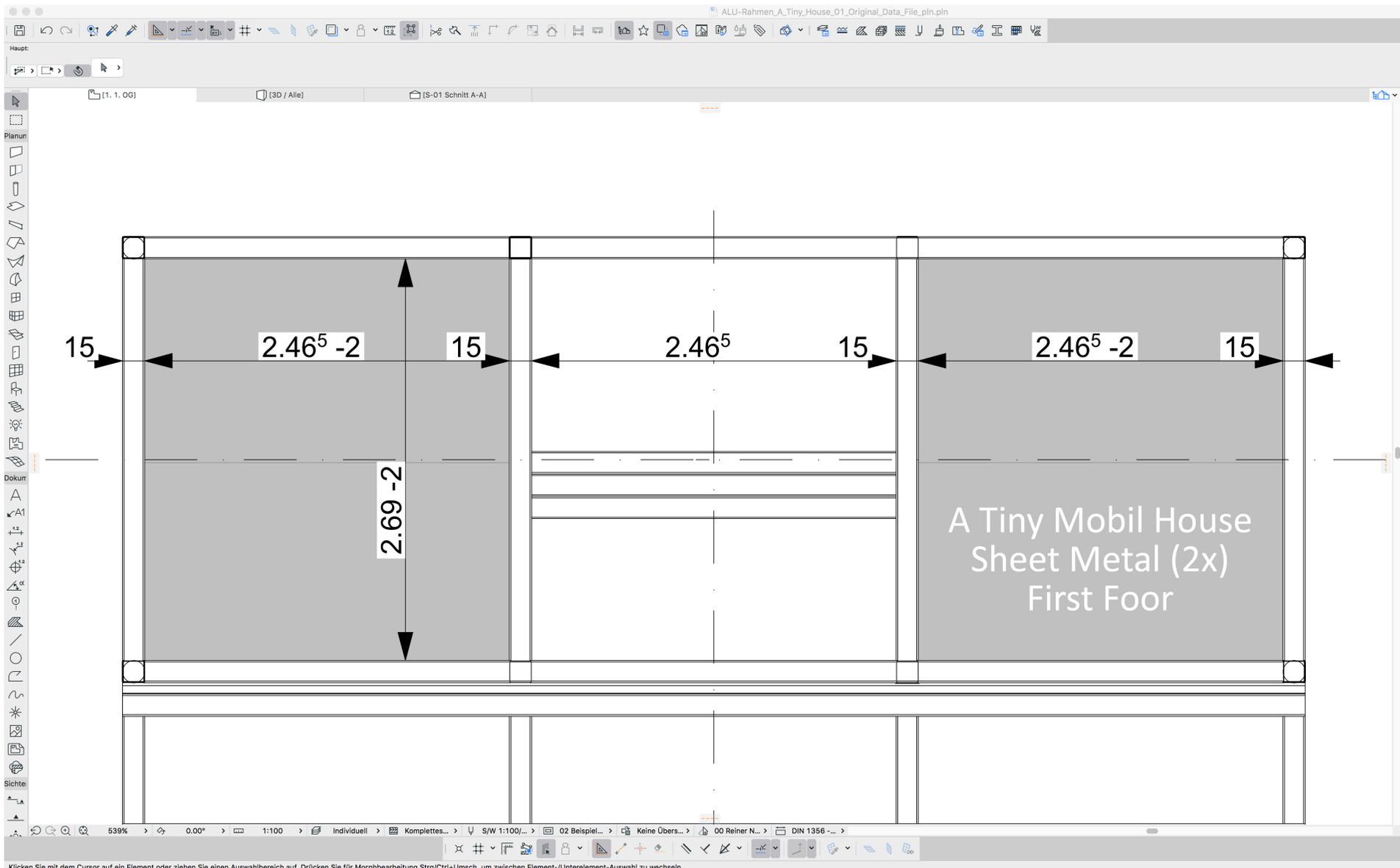


A Tiny Mobil House

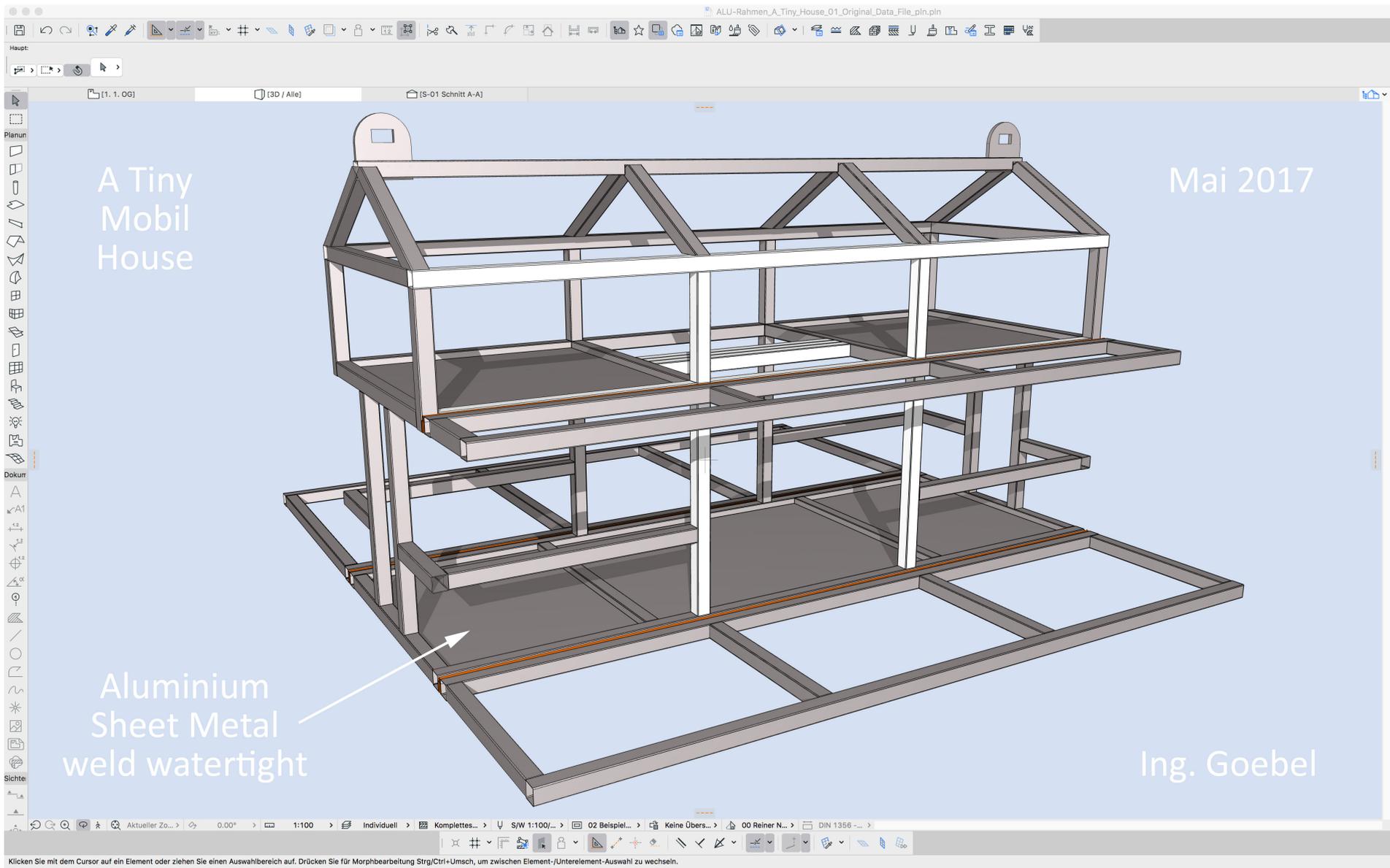
Explosion Drawing  
Ing. Goebel, 2017

Aluminium-Frame

Klicken Sie mit dem Cursor auf ein Element oder ziehen Sie einen Auswahlbereich auf. Drücken Sie für Morphbearbeitung Strg/Ctrl+Umsch, um zwischen Element-/Unterelement-Auswahl zu wechseln.



Klicken Sie mit dem Cursor auf ein Element oder ziehen Sie einen Auswahlbereich auf. Drücken Sie für Morphbearbeitung Strg/Ctrl+Umsch, um zwischen Element-/Unterelement-Auswahl zu wechseln.



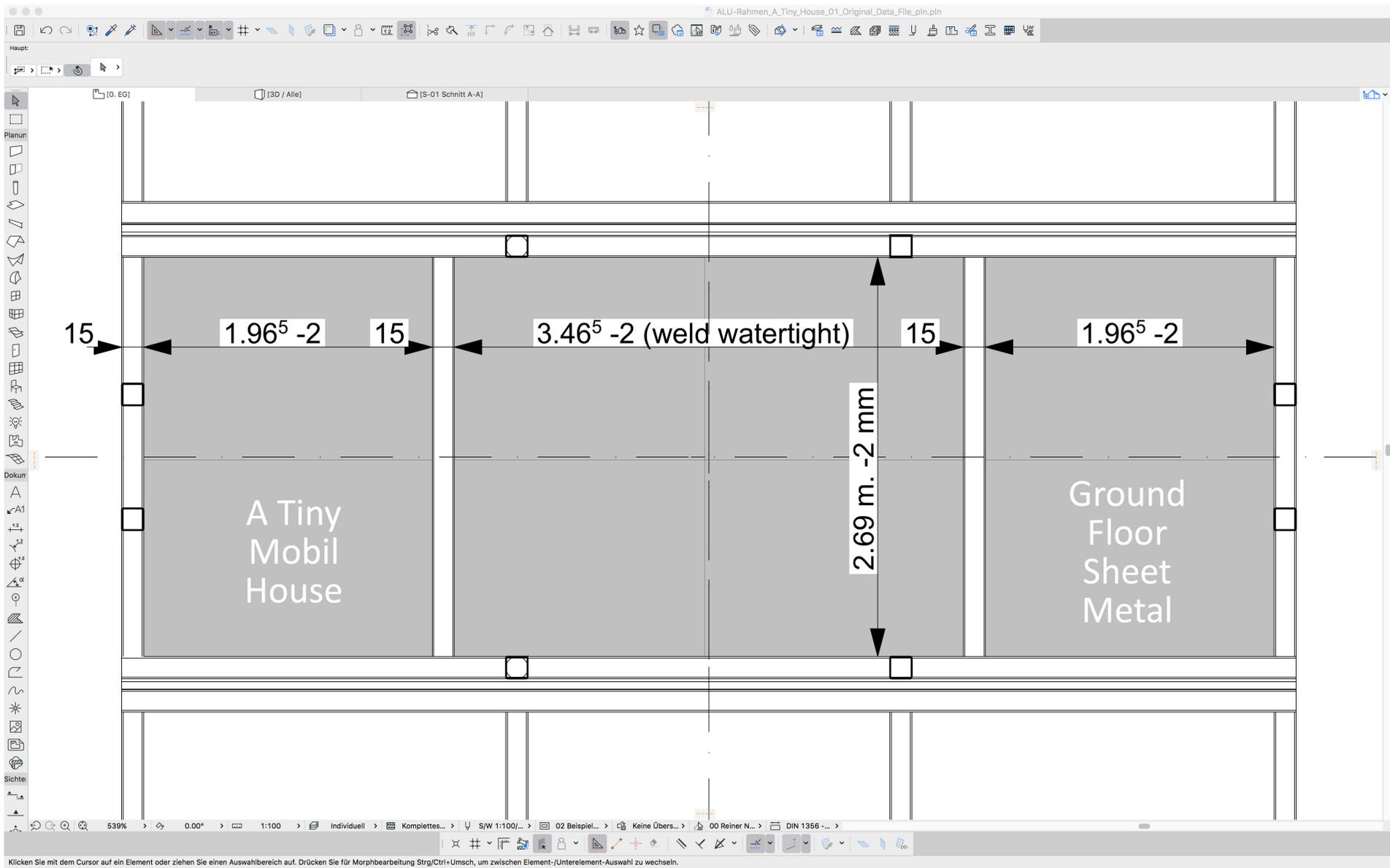
A Tiny  
Mobil  
House

Mai 2017

Aluminium  
Sheet Metal  
weld watertight

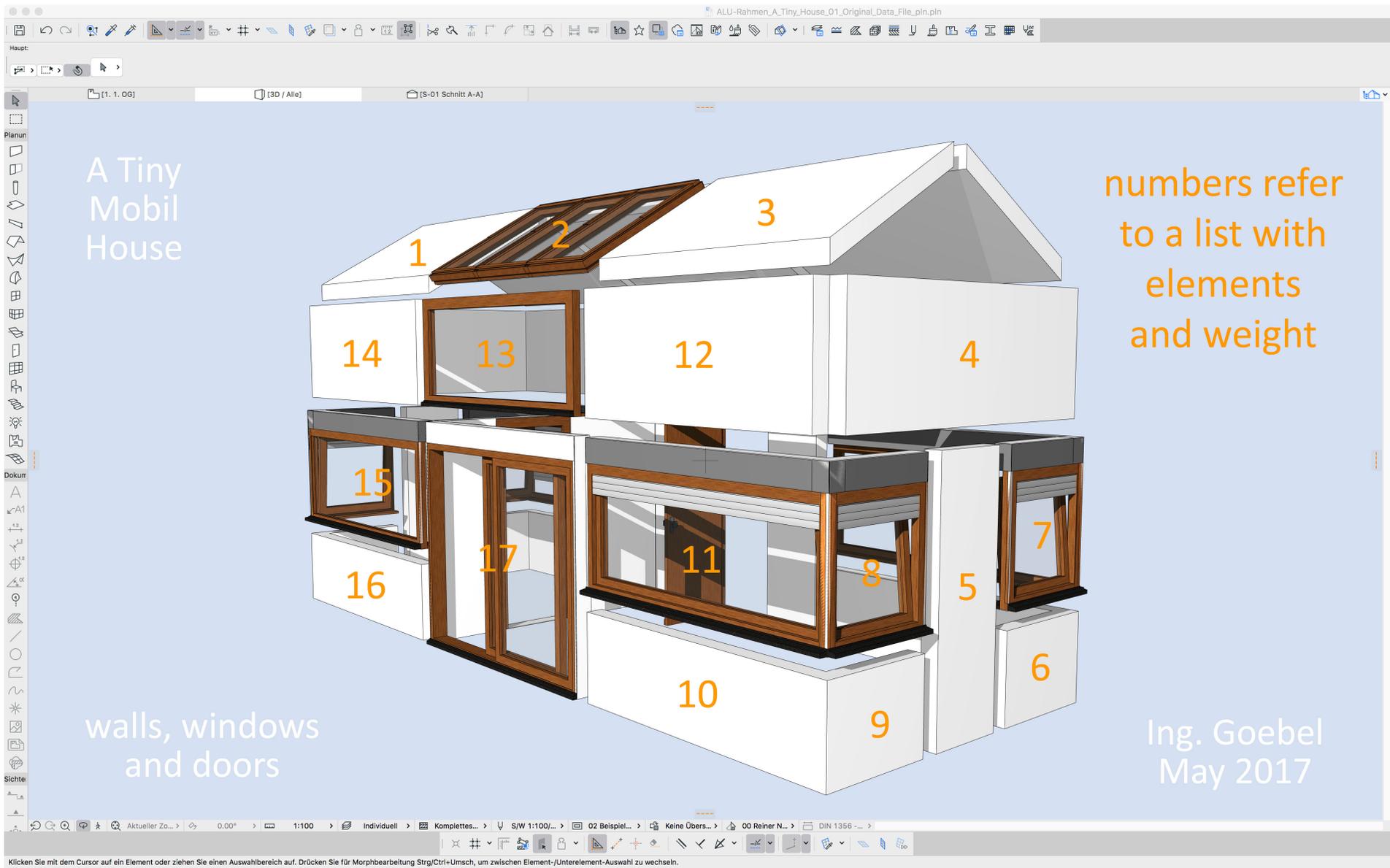
Ing. Goebel

Klicken Sie mit dem Cursor auf ein Element oder ziehen Sie einen Auswahlbereich auf. Drücken Sie für Morphbearbeitung Strg/Ctrl+Umsch, um zwischen Element-/Unterelement-Auswahl zu wechseln.



Klicken Sie mit dem Cursor auf ein Element oder ziehen Sie einen Auswahlbereich auf. Drücken Sie für Morphbearbeitung Strg/Ctrl+Umsch, um zwischen Element-/Unterelement-Auswahl zu wechseln.



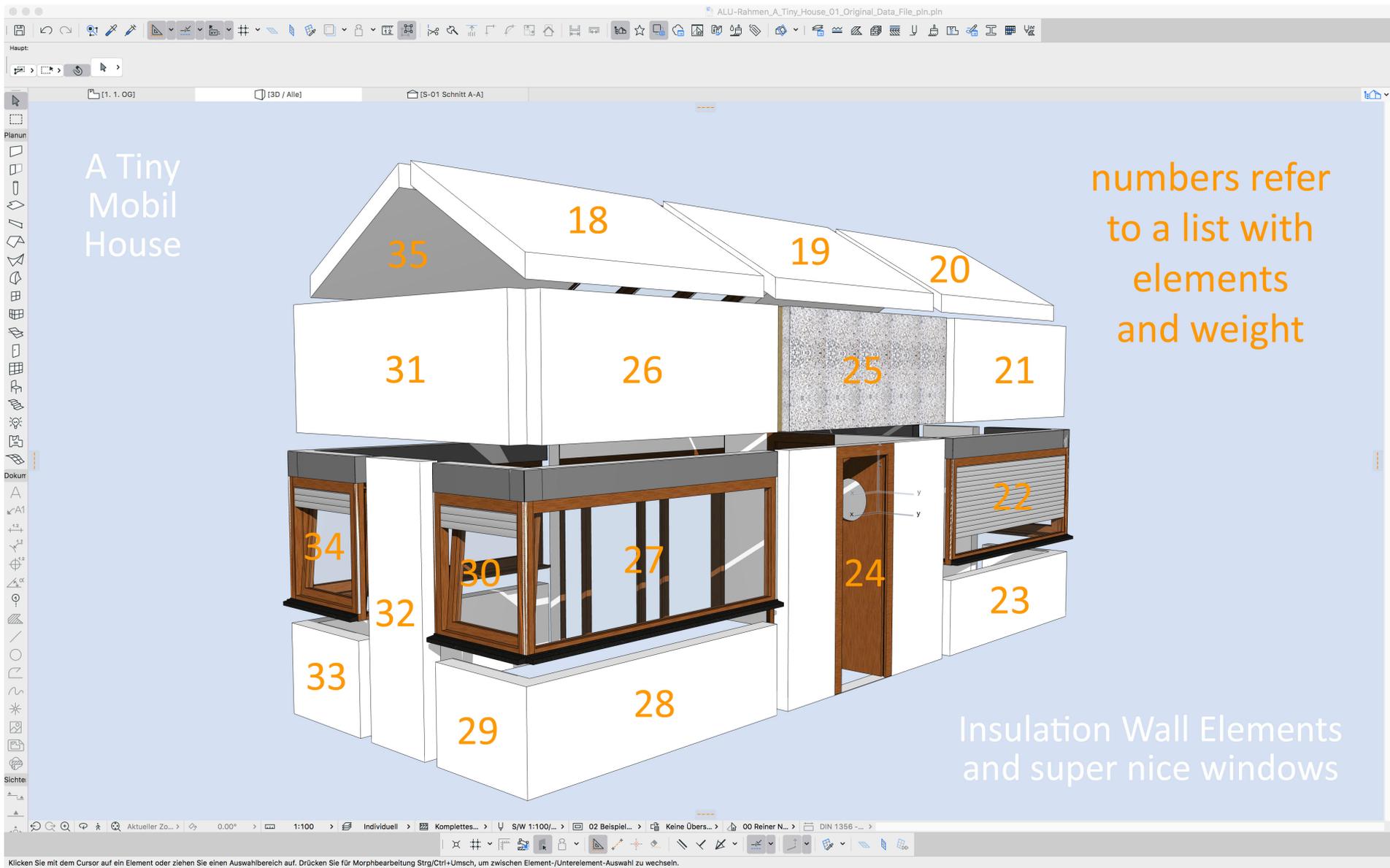


A Tiny  
Mobil  
House

numbers refer  
to a list with  
elements  
and weight

walls, windows  
and doors

Ing. Goebel  
May 2017

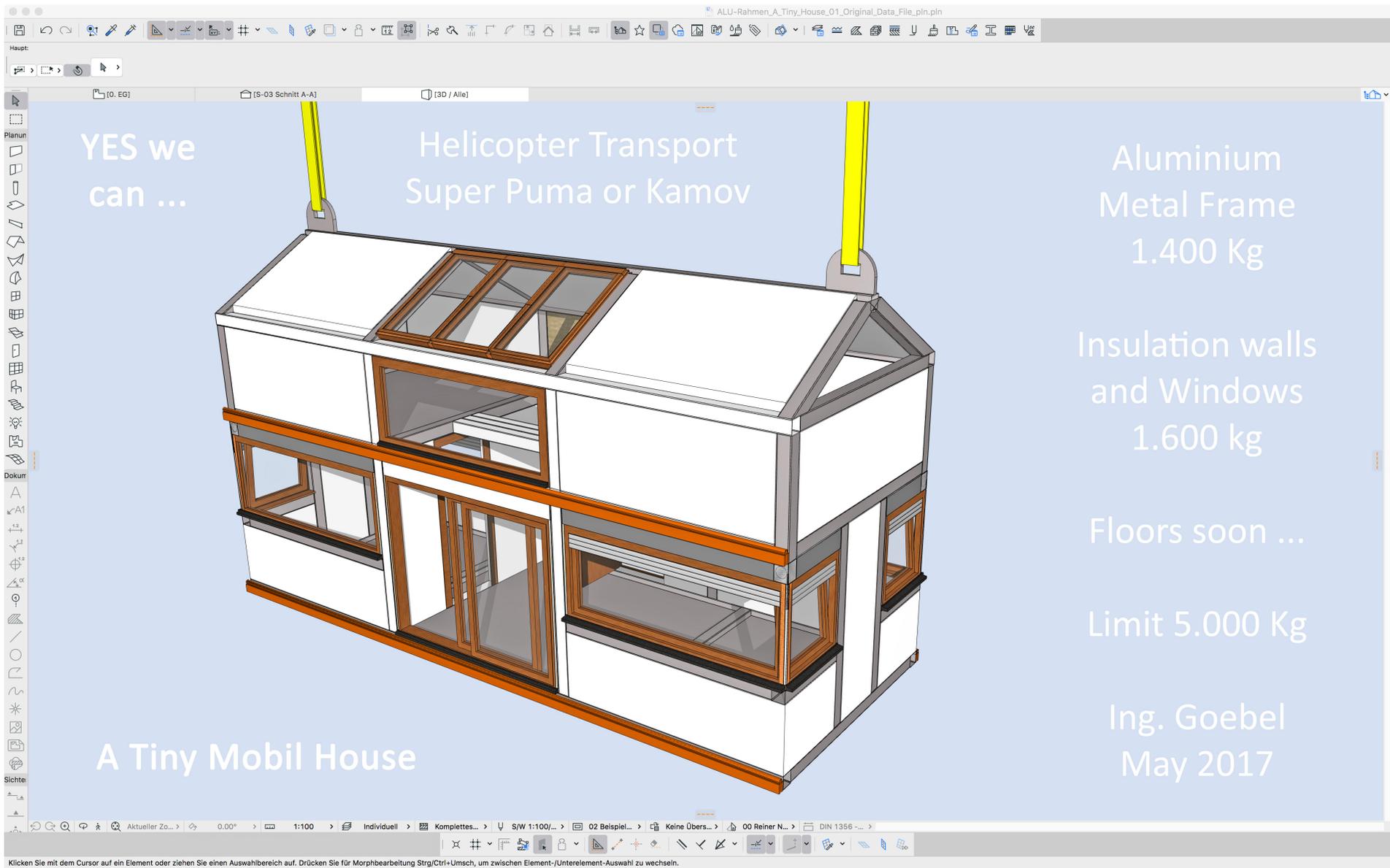


A Tiny  
Mobil  
House

numbers refer  
to a list with  
elements  
and weight

Insulation Wall Elements  
and super nice windows

Klicken Sie mit dem Cursor auf ein Element oder ziehen Sie einen Auswahlbereich auf. Drücken Sie für Morphbearbeitung Strg/Ctrl+Umsch, um zwischen Element-/Unterelement-Auswahl zu wechseln.



YES we  
can ...

Helicopter Transport  
Super Puma or Kamov

Aluminium  
Metal Frame  
1.400 Kg

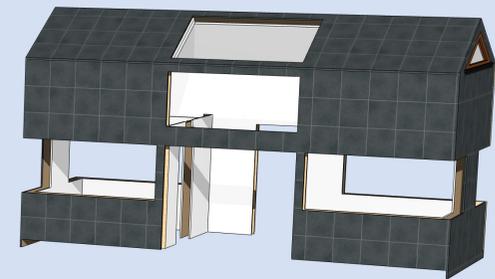
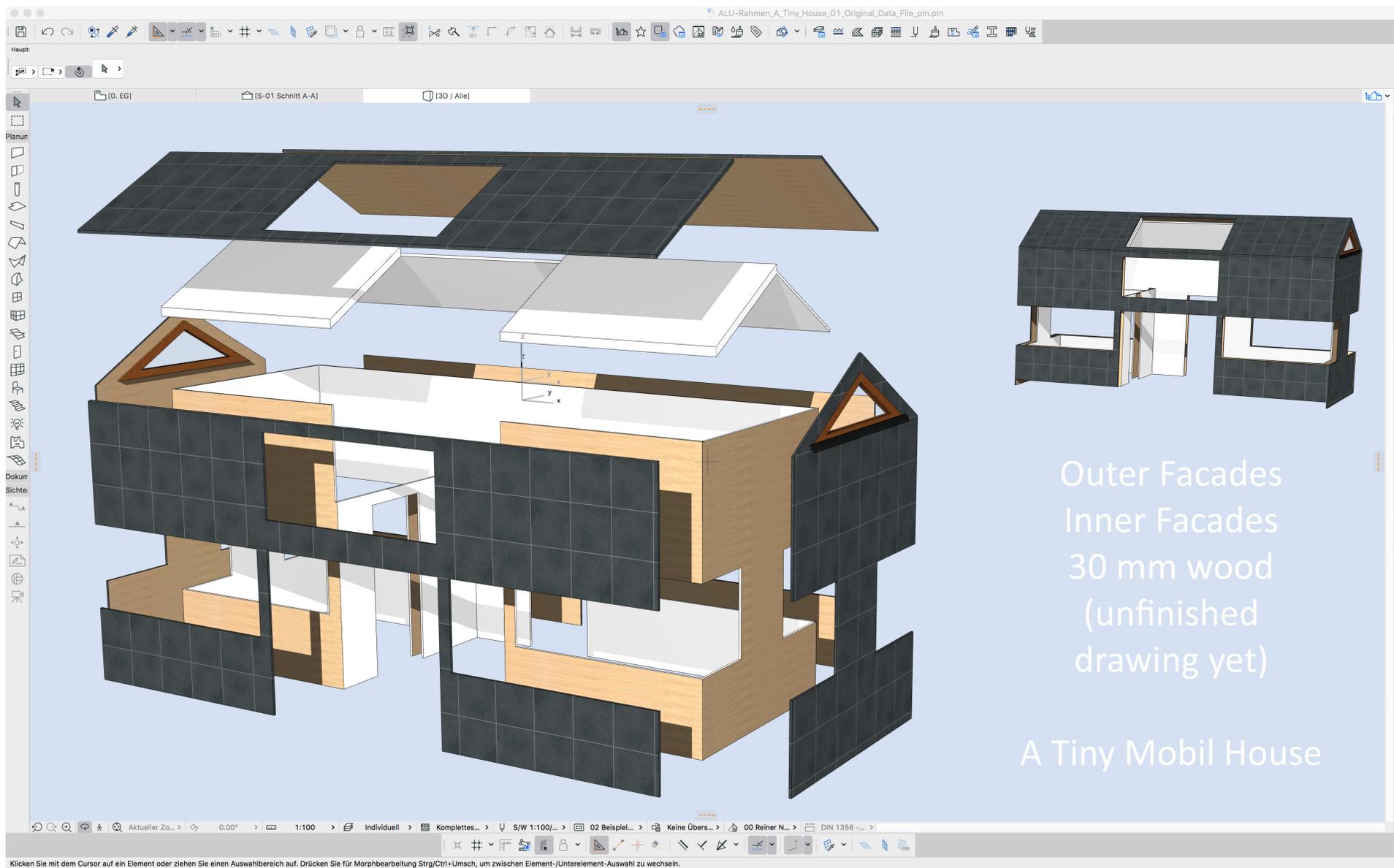
Insulation walls  
and Windows  
1.600 kg

Floors soon ...

Limit 5.000 Kg

Ing. Goebel  
May 2017

A Tiny Mobil House



Outer Facades  
Inner Facades  
30 mm wood  
(unfinished  
drawing yet)

A Tiny Mobil House

