

# Budget Wagenbau-Projekt

<https://wagen.tuleb.net/>

Stand: 20.01.2021

## **Inhaltsverzeichnis**

<b>1 Ausgaben</b>	<b>2</b>
<b>2 Eigenleistung</b>	<b>3</b>

# 1 Ausgaben

Hier fasse ich alle finanziellen Ausgaben zusammen, die ich bereits getätigt habe. Dies beinhaltet sowohl Material, als auch Dienstleistungen und Mieten (von Werkzeug, Fahrzeugen, Räumlichkeiten, etc.).

Ausgaben	Preis in CHF
<b>1. Organisation</b>	
Arbeiten: Beratung (Wagenschmiede, Feb 17)	120.00
Arbeiten: Beratung und Planung (Holzlabor, Apr – Dez 17)	2'826.15
Diverses: Anteilsschein Genossenschaft Holzlabor	500.00
Mieten: Werkstatt, Maschinen und Fahrzeuge (Jun 17 – Dez 18)	1'700.00
Diverses: Wagen-Transporte (Jun 17 – Mär 19)	336.55
Mieten: Einstellplatz (Dez 18 – Feb 19)	150.00
Mieten: Bauplatz und Werkzeuge (Mär 19 – Mär 20)	4'200.00
Arbeiten: Computer, Webseiten (Manuel, 2017)	-1'353.60
Arbeiten: Computer, Webseiten (Manuel, 2018)	-930.60
Arbeiten: Computer, Webseiten (Manuel, 2019)	-680.00
<b>Total 1. Organisation</b>	<b>6'868.50</b>
<b>2. Chassis</b>	
Material: Chassis, Achsen und Felgen occasion	1'900.00
Material: Trennscheiben, Ölfarbe	637.00
Material: 8 x Pneus neu (inkl. Montage)	865.00
Material: Öldruckbremsen neu	800.00
Arbeiten: Beratung, Organisatorisches (Holzlabor, Mai – Nov 17)	1'101.00
Arbeiten: Sandstrahlen, Montage (R. Wiesendanger, Okt – Nov 17)	2'080.00
Arbeiten: Achsen, Bremsen (M. Hasler, Nov 17)	1'135.30
<b>Total 2. Chassis</b>	<b>8'518.30</b>
<b>3. Konstruktion</b>	
Material: Klotzbretter Esche 1.2m3 (Aufbau)	1'555.00
Material: Riemen Fichte/Tanne 35m2 (Boden)	1'103.70
Material: Schrauben, Öl, Kleber etc.	473.45
Arbeiten: Mitarbeit Elemente (Holzlabor, Sep 17 – Sep 18)	11'198.40
Arbeiten: Mitarbeit Boden, Aufrichten (Holzlabor, Aug – Sep 18)	5'527.90
Arbeiten: Dachabschlussbögen, Trennwand (Holzlabor, Aug 18)	2'454.50
<b>Total 3. Konstruktion</b>	<b>22'312.95</b>
<b>4. Aussen</b>	
Material: Steico, Homatherm, Schafwolle (Dämmung)	1'287.30
Material: Schrauben, Klebeband, Kitt, Folien, etc.	2'235.40
Material: Pappel (Hinterlüftung, Ecken, Dachschalung, etc.)	1'440.00
Material: Pappel, Erle, Birkensperrholz (Dachkonstruktion)	951.90
Material: Fenster, Klo-Klappe, Schliessung	4'196.10
Arbeiten: Mitarbeit Dach, Fenster (Holzlabor, Mai – Sep 19)	6'604.50
Arbeiten: Mitarbeit Dachkonstruktion (Holzlabor, Apr – Mai 20)	1'857.85
Material: Kupferblech Dach	2'540.60
Arbeiten: Doppelfalzdach inkl. Kamin (Schoolyard, Jul 20)	6'932.95

Ausgaben	Preis in CHF
Material: Insektenschutzgitter, Wetterschutzöl	851.70
Material: Schalungsbretter Douglasie	1'909.90
<b>Total 4. Aussen</b>	<b>30'808.20</b>
	<b>5. Innen</b>
Material: Sperrholz Birke (Dachfüllungen)	603.05
Material: Elektroinstallation	213.20
Material: Ofen	1'196.80
Arbeiten: Verputzen Dachbögen, Trenner (Holzlabor, Mai – Aug 18)	1'410.75
<b>Total 5. Innen</b>	<b>3'423.80</b>
<b>Total Arbeiten</b>	<b>40'285.10</b>
<b>Total Diverses</b>	<b>836.55</b>
<b>Total Material</b>	<b>24'760.10</b>
<b>Total Mieten</b>	<b>6'050.00</b>
<b>Total</b>	<b>71'931.75</b>

## 2 Eigenleistung

In der folgenden Tabelle habe ich grob alle Stunden aufgeschrieben, die Helfende und ich unentgeltlich geleistet haben.

Arbeiten	Stunden
1. Organisation    Planen, Recherchieren, Bestellen, etc.	<i>unzählige</i>
2. Chassis        Fahrgestell/Unterbau	87 h
3. Konstruktion    Fachwerk/Holzrahmen	326 h
4. Aussen        Aussenschalung, Dach, Dämmung, Fenster	545 h
5. Innen         Boden- & Wandverkleidung, Elektrik, Wasser, Möbel, etc.	92 h
<b>Total</b>	<b>1'050 h</b>