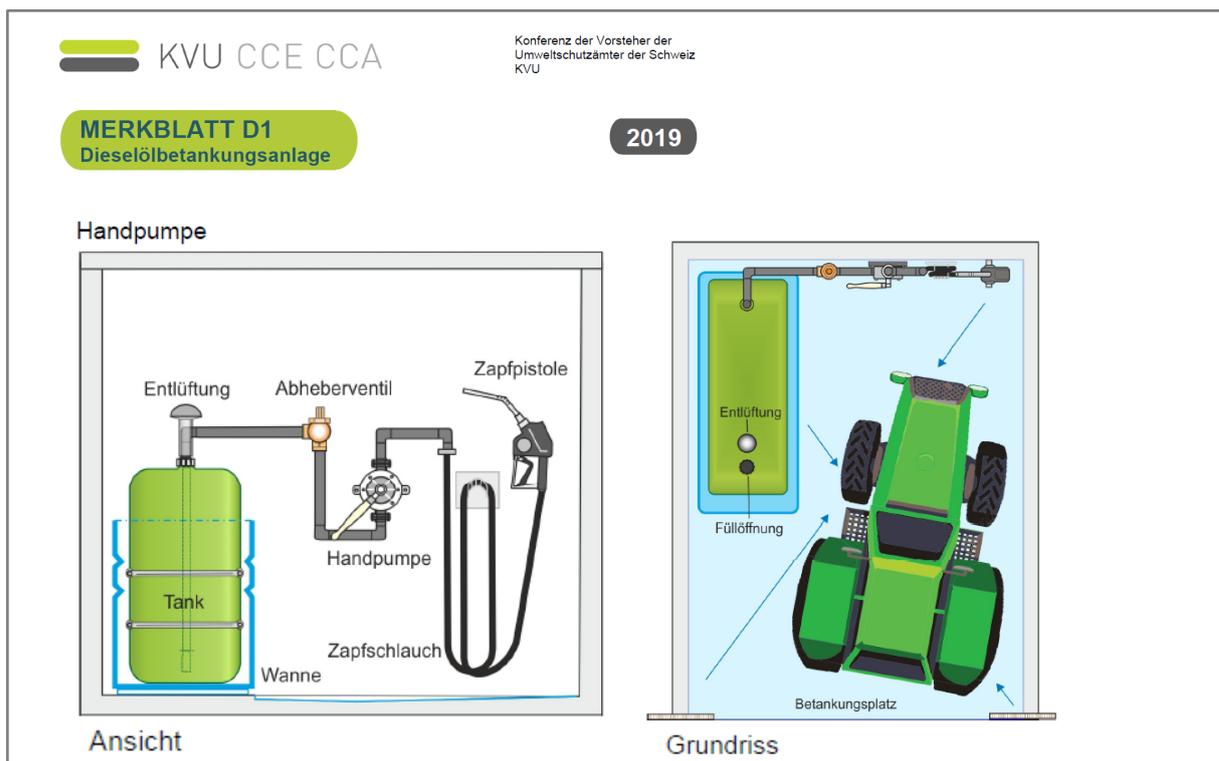


Muster – Brandschutznachweis

für eine

Dieseltankanlage in der Landwirtschaft

Version vom 01.10.2021



Objektidentifikation:

Gemeinde:	6460 Altdorf
Objekt:	landwirtschaftliches Ökonomiegebäude
Standort:	Beispielstrasse 27, 6460 Altdorf
Parzelle:	1023
Gesuchsteller/in:	Max und Trudi Muster, Testweg 2, 6467 Schattdorf
Projektverfasser/in:	Hans Tank, Tankrevisionstrasse 12, 6460 Altdorf

dazugehörige Planunterlagen: Skizze Grundriss und Schnitt, 09.02.21
Auszug geo.ur.ch

Dieses Beispiel zeigt auf, wie ein Brandschutznachweis erbracht werden kann. Dieser muss immer projektbezogen erstellt werden. Von diesem Beispiel können keine Brandschutz-Anforderungen abgeleitet werden.

Projektbeschreibung:

Am 2-geschossigen Stall in Holzbauweise wurde ein eingeschossiger Unterstand in Holzbauweise angebaut. Der Unterstand 5 m x 10 m dient dem Abstellen der landwirtschaftlichen Fahrzeuge (auf dem Bild fehlen noch die Rolltore). Rechts (ganz an der Aussenwand) soll ein Dieseltank eingebaut werden. Der Tank aus GFK hat 2'000 Liter Inhalt und eine Auffangwanne (100%) aus Stahl.

**Brandschutzmassnahmen:**

Der Dieseltank 2'000 l (brennbare Flüssigkeit mit Flammpunkt > 60°C) muss gemäss Brandschutzrichtlinie 26-15 «Gefährliche Stoffe» Ziffer 5.2.2 in einem Raum EI30, mit geringem Brandrisiko aufgestellt werden.

Die Rückwand des angebauten Unterstands ist aussen mit einer Holzschalung verkleidet. Damit der Anbau mit dem neuen Dieseltank den erforderlichen Feuerwiderstand erfüllt wird die Rückwand auf der gesamten Länge auf EI30 ertüchtigt (siehe Planskizze).

Kenntnisnahme der Bauherrschaft:

Die Bauherrschaft hat vom Brandschutznachweis und den erforderlichen Brandschutzmassnahmen Kenntnis genommen.

Altdorf, 09. Februar 2021

Projektverfasser:

H. Tank

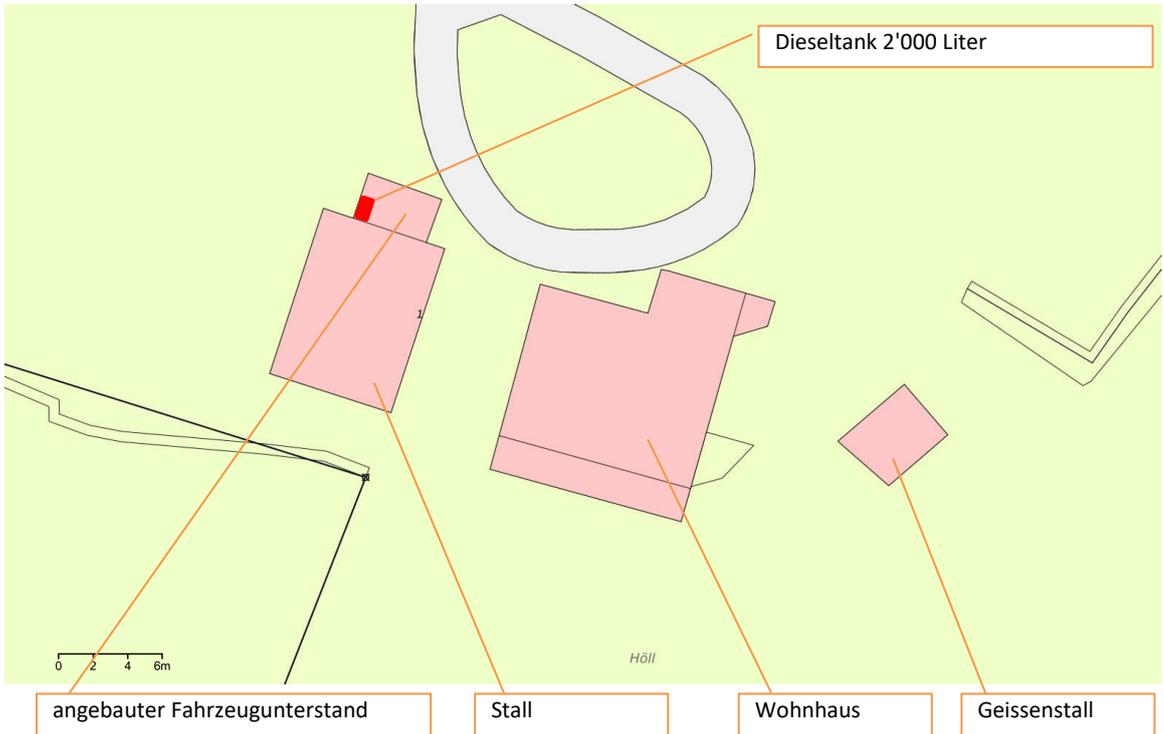
Hans Tank

Bauherrschaft:

M. Muster

Max Muster

Auszug geo.ur.ch Parzelle 1023

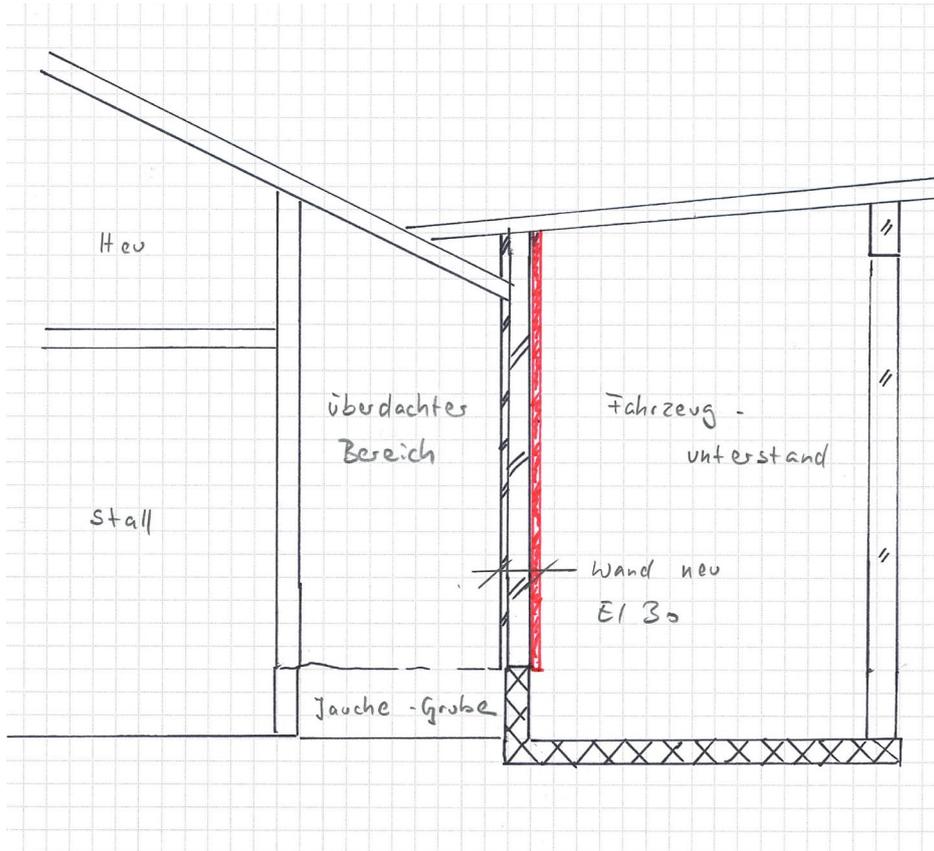


Fotos:

Bitte Erläutern Sie die Situation mit Fotos

Bitte Erläutern Sie die Situation mit Fotos

Planskizze Schnitt:



Planskizze Grundriss:

