

Legende:

	neu
	bestehend
	Abbruch

PV-Modul Fläche: 1.998 m²

PV-Modul Gesamtfläche:

13 PV-Module südl. Dachseite: 25.974 m²

13 PV-Module westl. Dachseite: 25.974 m²

Gesamtfläche: 51.948 m²

PV-Anlage Gesamtleistung

13 PV-Module x 420 W: 5460 W

13 PV-Module x 420 W: 5460 W

Elektr. Gesamtleistung: 10.920 kW_{peak}

=====

Planverfasser:

PBG Art. 188 Abs. 1 und
PBV Art. 57 Abs. 1 sind
erfüllt.

Planverfasser:

Allgemeine Installationsbewilligung
für Betriebe, ESTI-Nr. 1-05649
erfüllt.

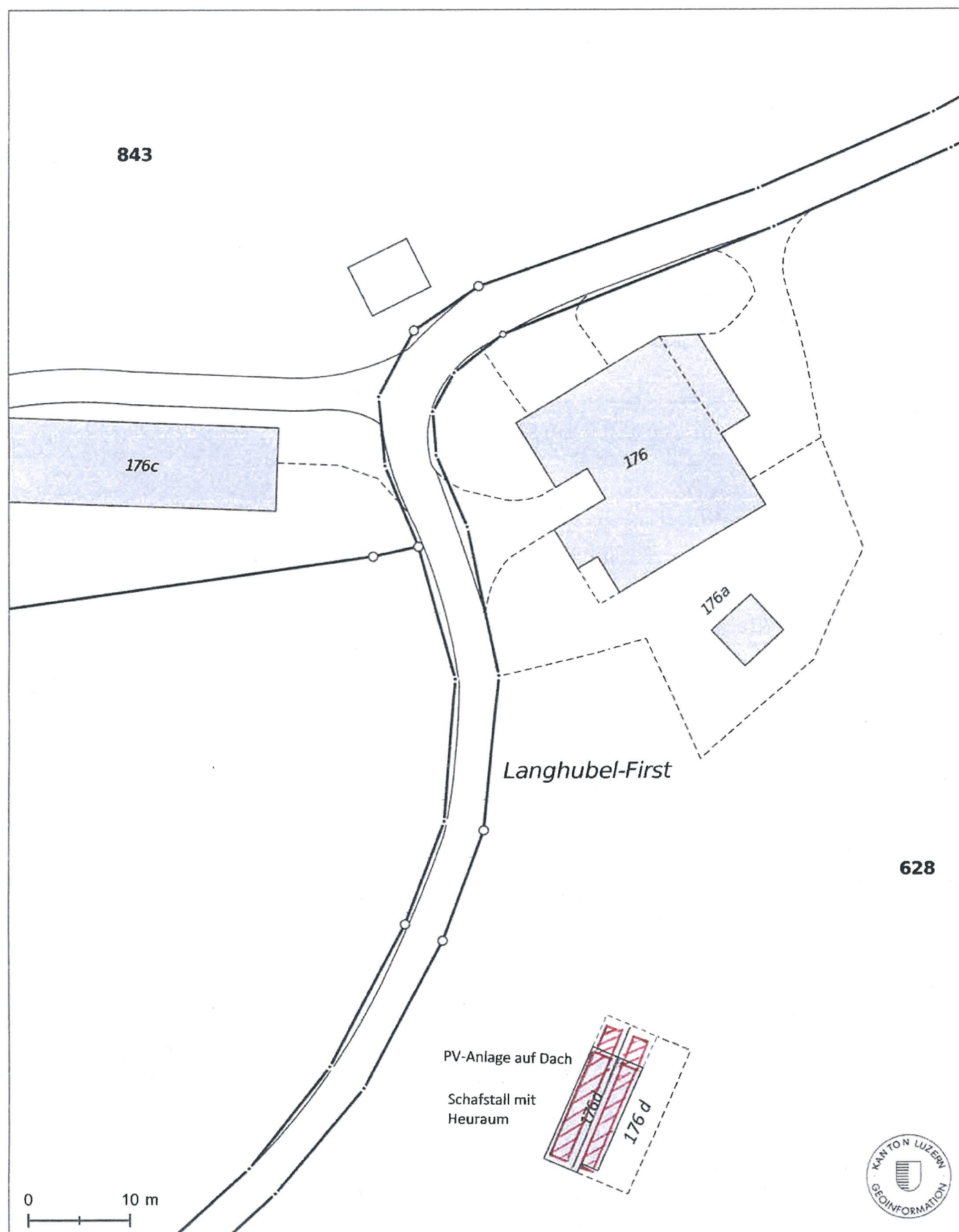
Planverfasser:
M. Häcki
ELWA Engineering AG
Marc Häcki

Luzern, 9. September 2023

Ersteller + Grundeigentümer

A. Spahn
Anton Häcki – Spahn

Luzern, 9. September 2023



© Kanton Luzern

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten wird keine Haftung übernommen.

Verbindlich sind einzig die von der zuständigen Stelle abgegebenen Pläne. Massstabsabweichungen in der Karte sind möglich.

Kartenzentrum: 2'638 116E 1'210'946N

Merkblatt Solaranlagen, gültig ab 01.06.2023 BUWD, Kanton Luzern
Genügend angepasste Solaranlagen auf Dächern in Bau- und Landwirtschaftszonen
sind **nicht baubewilligungspflichtig**, sondern lediglich der zuständigen Behörde zu melden.
(Art. 18a Abs. 1 RPG und Art. 18 a Abs. 2 RPG)

Geb.-Nr.: 512.0176.D

Koordinaten: 2 638 126 / 1 210 897
Swissgrid (CH 1903 +)



**Ingenieurunternehmen für
Energie und Umwelttechnologien**

ELWA Engineering AG
Bundesplatz 10
CH-6003 Luzern

Telefon +41 (0) 41 210 38 23
info@elwa-engineering.ch
www.elwa-engineering.ch

Bauvorhaben:

Erstellung einer Photovoltaikanlage

auf Parz.- Nr. 628, Gebäude GVL-Nr. 176 d, Gde Hergiswil b. W,

Ersteller + Grundeigentümer

Anton Häcki-Spahn, Margritenweg 1, 6005 Luzern

Planverfasser:

ELWA Engineering AG, Bundesplatz 10, 6003 Luzern

Plandokument:

Situations-Übersicht Parz - Nr. 628, Gemeinde Hergiswil b. W

Disposition der PV-Anlage auf Dach, Gebäude GVL-Nr. 176 d

Plan- Nr. 9923-1 A3; M 1:500

Datum: 09.9.2023

Gez: mh