



GS VBS
Baubewilligungen und Recht

Verfahren: ☒ Ordentliches
☐ Vereinfachtes
☐ ASV
UVP: ☒ Ja
☐ Nein

MILITÄRISCHES
PLANGENEHMIGUNGSVERFAHREN

(Militärische Plangenehmigungsverordnung, SR 510.51)

Gemeinde / Kanton	Langnau bei Reiden LU
Projekt	APB-000529 WE 4310/AC, Spl Reiden Umsetzung Lärmschutzkonzept Ter Div 2 San Pak 1
Grundeigentümer	Schweiz. Eidgenossenschaft Departement für Verteidigung, Bevölkerungsschutz und Sport VBS
Bauherrschaft	armasuisse Immobilien Baumanagement Zentral Patrick Zollinger Murmattweg 6, 6000 Luzern 30 Telefon 058 464 44 06
Nutzer	Ter Div 2, Koordinationsstelle 2 Kdt Koordinationsstelle 2, Oberst Marcel Winiger Kaserne, 5001 Aarau Telefon 058 466 37 10 Fax
Beauftragter	A. Kälin AG, Ingenieure und Planer Elias Epp Bahnhofstrasse 11, 6460 Altdorf Telefon 041 874 10 53 Fax
Abgabedatum Baugesuch	

Unterschriften:

Bauherrschaft

armasuisse Immobilien
Baumanagement Zentral

Patrick Zollinger

Beauftragter

A. Kälin AG
Ingenieure und Planer

Elias Epp

Kurzbeschreibung des Projektes:

Beim Schiessplatz Langnau bei Reiden werden bei einer Liegenschaft mit lärmempfindlichen Räumen die massgebenden Lärmgrenzwerte überschritten, weshalb der Schiessplatz lärmsaniert werden muss. Zur Verbesserung der Lärmbelastung werden organisatorische, technische und bauliche Massnahmen ergriffen. Baulich sind folgende Massnahmen vorgesehen:

- Aufhebung der Kurzdistanz-Box 1 (KD-Box 1) Wanne rechts
- Aufhebung der KD-Box 2 Wanne links
- Rückbau und Rekultivierung KD-Box 3 Wanne rechts
- Ersatz der 3 KD-Boxen in der Wanne rechts, KD 3
- Versetzen HG Schulanlage innerhalb Wanne rechts, KD 3

Zudem ist die Reduktion des Gefechtsschiessens auf Wanne links um 50% und die Verlagerung der Schiessen auf Wanne rechts (3 neue Trefferanzeigen) sowie die Reduktion der zivilen Mitbenutzung (exkl. Blaulichtorganisationen) vorgesehen. Es wird auf das beiliegende Lärmsanierungskonzept verwiesen.

Während dem Wochenende findet auf dem Schiessplatz Langnau b. Reiden grundsätzlich kein Schiessen statt. Nach der Umsetzung des Vorhabens sind gleich viele KD-Boxen vorhanden wie vor dem Eingriff.

Für die Umsetzung des beschriebenen Bedürfnisses wurde 2022 bereits ein Bauprojekt ausgearbeitet. Das Dossier wurde am 01.05.2023 dem GS VBS zur Prüfung eingereicht und öffentlich aufgelegt. Im Rahmen der Auflage sind mehrere Einsprachen eingegangen, sodass die armasuisse Immobilien am 04.12.2023 das militärische Plangenehmigungsgesuch zurückgezogen hat. In der Folge wurde das militärische Plangenehmigungsverfahren (MPV) abgeschrieben.

Die Anliegen aus den Einsprachen wurden aufgenommen und das Bauprojekt entsprechend überarbeitet. Im Rahmen Überarbeitung wurde eine erweiterte Standortevaluation durchgeführt und ein Umweltverträglichkeitsbericht angefertigt.

Des Weiteren wurden für die Bestimmung der Lärmbelastung die aktuellsten Schusszahlen verwendet und der Lärmschutzbericht entsprechend angepasst.

Am Montag, 26. Januar 2026 hat die armasuisse Immobilien in Langnau bei Reiden eine öffentliche Informationsveranstaltung durchgeführt, um der Bevölkerung die Vorgehensweise bei Lärmschutzprojekten darzulegen und das überarbeitete Vorhaben zu präsentieren. Bei der abschliessenden Diskussionsrunde konnte auf die Fragen der Anwesenden eingegangen werden. Zudem konnten die Anliegen der Anwohner aufgenommen und, soweit möglich, im Bauprojekt integriert werden.

Art des Auftrages:

- ☐ Neubau
- ☐ Umbau
- ☒ Sanierung
- ☐ Erweiterung
- ☒ Rückbau
- ☐ Sonstiges

Kontakte mit Kanton und Gemeinde

PL - armasuisse	Ansprechperson	Datum	Traktandum
Patrick Zollinger	Andreas Stalder Anna Czerniejewska Tim Böbner	30.04.2025	Besprechung Offenlegung Weierbach mit kantonalen Fachstellen Luzern
Patrick Zollinger	Adrian Fehr	17.10.2025	Projektvorstellung/Information der Gemeinde Langnau b. Reiden
Patrick Zollinger	Sebastian Jost	17.10.2025	Projektvorstellung/Besprechung des Vorhabens mit dem Pächter
Patrick Zollinger	Christian Töpfer	16.12.2025	Projektvorstellung/Besprechung des Vorhabens mit Abt. Landwirtschaft und Wald, Kanton Luzern

Baugesuchsunterlagen

Baubeschrieb: (Bedürfnis, Standortgebundenheit)	☒	Technischer Bericht, Lärmsanierungskonzept, Sanierungsprojekt Altlasten, Variantenstudium Standorte neue KD-Boxen
Geometerplan	☐	
Photos Ist-Zustand	☐	
Pläne, Schnitte und Fassaden Gemäss detaillierte, beigelegte Liste	☒	Situationen, Querprofile, Schalungspläne
Kanalisationspläne	☒	Situation Werkleitungen
Pläne Tiefbau/Aussenanlagen	☒	Situationen, Querprofile
Dokumente betr Energie	☐	
Notiz / Umweltbericht	☒	Umweltverträglichkeitsbericht, Bericht Aufwertung und Neubau Teiche Frauematt, Bodenschutzkonzept, Kontroll- und Betriebskonzept Entwässerung, Bericht Offenlegung Weierbach
Gerechtfertigtes Ausnahmegesuch	☐	
Kantonales Baugesuchsformular	☐	
Baubewilligung	☐	
Weitere Beilagen (einzeln aufzuführen)	☐	- Rodungsgesuch - Unterschriftenblatt UNS vom 30.06.2026 - Korrelationsmatrix Vorprüfung MPV vom 18.05.2026 - Einverständniserklärung des Pächters zum Bauprojekt vom 03.11.2025