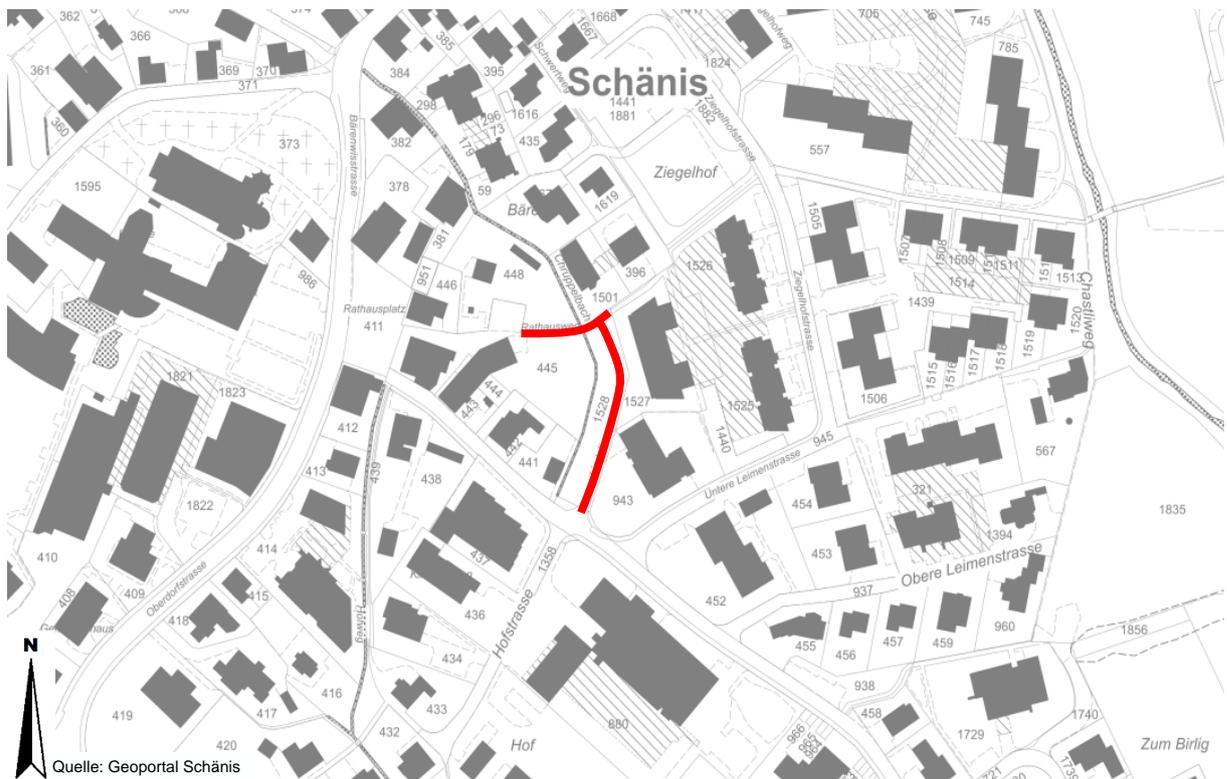


Politische Gemeinde Schänis
Schänis

Teilstrassenplan Rathausweg Nr. 5.14 und Lindeliweg Nr. 4.07 Technischer Bericht

Altendorf, 16.12.2020



Impressum

Auftraggeber

Auftragnehmer IG nipo-ewp

Geschäftsbereich Tief- und Strassenbau

Projektleitung Manuela Hochreutener

Telefon 052 354 21 11
Direktwahl 055 451 27 77
manuela.hochreutener@ewp.ch

Projektteam Manuela Hochreutener, Projektleitung
Siro Rutzer, Konstrukteur
Nicolas Rochaix, Konstrukteur

Auftragsnummer 60.12.0600

60.12.0600-3-700_TB_Rathaus-Lindeliweg_20201216.docx

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	4
	1.1 Ausgangslage	4
	1.2 Auftrag	4
2	Grundlagen	4
3	Erläuterungen des Projektes	4
	3.1.1 Linienführung / Querschnittsgestaltung / Strassenaufbau / Entwässerung	4
	3.1.2 Teilstrassenplan	5
	3.1.3 Fuss- und Wanderwege	5
4	Termine und Bauablauf	5
5	Kosten	5
6	Landerwerb	5
7	Unterschrift	6

Zusammenfassung

Durch das Projekt «Ausbau Dorfbäche Schänis 2. Etappe (Hofbach)» werden verschiedene Strassen und Wege entlang des Hofbachs tangiert. Die Änderungen des Teilstrassenplanes Rathausweg und Lindeliweg werden im vorliegenden Bauprojekt erläutert. Die Linienführung bleibt bestehen, die Wege werden einzig in der Höhe und Lage leicht dem neuen Bachquerschnitt angepasst.

1 Einleitung

1.1 Ausgangslage

Durch das Projekt «Ausbau Dorfbäche Schänis 2. Etappe (Hofbach)» werden verschiedene Strassen und Wege entlang des Hofbachs tangiert. Da das Bachprojekt die Änderungen an den Teilstrassenplänen verursacht und sich die Projekte gegenseitig beeinflussen, findet die Auflage des Bachprojektes und der Strassenprojekte gleichzeitig statt.

1.2 Auftrag

Im Rahmen des Bachprojektes wurde ewp AG Schwyz Altendorf beauftragt, die Bauprojekte und Teilstrassenpläne der zugehörigen Strassen auszuarbeiten. Im vorliegenden Bericht wird das Projekt Rathausweg und Lindeliweg abgehandelt.

2 Grundlagen

- Auflageprojekt «Ausbau Dorfbäche Schänis 2. Etappe (Hofbach)»; ewp AG Schwyz Altendorf; 16.12.2020.
- Werkleitungserhebung vom Januar 2018.
- Strassenklassierung gemäss Gemeindestrassenplan (GIS, Stand 30.03.2019).
- Langsamverkehrsnetz Gde (GIS, Stand 06.01.2020).
- Rückmeldungen Kantonale Vorprüfung Auflageprojekt; Oktober 2019.

3 Erläuterungen des Projektes

3.1.1 Linienführung / Querschnittsgestaltung / Strassenaufbau / Entwässerung

Rathausweg:

Der Rathausweg beginnt bei der Brücke über den Bach und führt somit vom Ziegelhofquartier ins Dorfzentrum. Der im Osten angrenzende Lindeliweg ist bereits 2.0 m breit und die Oberfläche mit Verbundsteinen ausgeführt. Entsprechend wird der Rathausweg ebenfalls mit einer lichten Breite von 2.0 m Richtung Dorfzentrum weitergeführt. Es ist ausschliesslich ein Fussweg projektiert. Die Durchfahrt Ziegelhofstrasse-Rathausplatz wurde für Radfahrer bereits heute mittels Schranken erschwert. Ab der Brücke ist Oberfläche mit Kieschaussierung und die Oberflächenentwässerung über die Schulter projektiert.

Lindeliweg:

Der Lindeliweg führt vom Ziegelhofquartier zum Hofbach und anschliessend dem Bach entlang Richtung Schulhausareal. Der Lindeliweg wird neu durchgehend 2.0 m resp. 3.0 m breit. Bis zur Einfahrt zu den privaten Garagen wird die Oberfläche weiter mit Verbundsteinen ausgeführt, danach mit Asphaltbelag. Die Oberflächenentwässerung erfolgt weiterhin über die Schulter Richtung Bach.

3.1.2 Teilstrassenplan

Der Teilstrassenplan umfasst lediglich eine leichte Korrektur in der Lage und Anpassung auf die neuen Wegbreiten.

Im Rahmen dieses Projektes sollen auch die gewidmeten Flächen im Bereich des bestehenden Lindeliweges zwischen Hofbach und Ziegelhofstrasse bereinigt werden. In diesem Abschnitt werden jedoch keine weiteren baulichen Massnahmen ergriffen.

3.1.3 Fuss- und Wanderwege

Von der Ziegelhofstrasse führt auf dem Lindeliweg ein Wanderweg Richtung Dorfplatz. Gemäss Legende ein Wanderweg ohne Hartbelag, der Lindeliweg besteht jedoch aktuell zwischen der Ziegelhofstrasse und dem Chrüppelbach (neu Hofbach) aus Verbundsteinen.

Im Rahmen dieses Projektes wird die Signatur im Plan angepasst, der Weg selbst wird ausserhalb des Projektperimeters nicht verändert.

Es ist kein Fuss-/Radweg vorgesehen.

4 Termine und Bauablauf

Das Strassenbauprojekt wird, vorbehältlich der Erteilung der Baubewilligung von beiden Projekten, zusammen mit dem Projekt «Ausbau Dorfbäche Schänis 2. Etappe (Hofbach)» realisiert.

5 Kosten

Die Baukosten für die Verlegung Lindeli- und Rathausweg belaufen sich auf CHF 125'000.00 inkl. MWST. Details sind dem Kostenvoranschlag des Dossiers «Ausbau Dorfbäche Schänis, 2. Etappe (Hofbach)» zu entnehmen.

6 Landerwerb

Im Rahmen des Ausbaus des Hofbaches sieht die Gemeinde Schänis vor, das Grundstück 1528 ganz oder mind. teilweise (Bach bis und mit Lindeliweg) zu erwerben. Die restlichen Grundstücke werden nicht erworben. Die Landbeanspruchung ist dem Landerwerbsplan zu entnehmen.

7 Unterschrift

ewp AG Schwyz Altendorf
Altendorf, 16.12.2020



Manuela Hochreutener

Projektleiterin
Tief- und Strassenbau