Bauherrschaft	Stadt Luzern Umwelt- u. Mobilitätsdirektion, TBA Industriestrasse 6, 6005 Luzern
Objekt	Sanierung und Neubau Strassenraumgestaltung Lidostrasse, 6005 Luzern
Verkehrsplaner	Basler & Hofmann AG Nüdlerstrasse 5 6010 Kriens
Landschaftsarchitekt	Stadlin Landschaftsarchitektur GmbH Neugasse 31 6300 Zug

Strassenraumgestaltung Nord

Projektphase	Bauprojekt				
Mst.	1:500				
Plannummer	2506.101	Hilfslage	Angaben in M.ü.M.	Datum	28. August 2025
Format	1.89 / 0.89	Gezeichnet	n/a	Revidiert	15. Oktober 2025

Gestaltungsbericht;

Das vorliegende Konzept für die Neugestaltung der Lidostrasse in Luzern sieht darauf ab, die bestehende stadtbaulliche Struktur zu optimieren und die zerschnittene Wirkung der Lidostrasse zu entschärfen. Durch eine zeitgenössische Neuinterpretation des öffentlichen Raumes wird eine verbesserte Integration in das lokale Stadtbild angestrebt. Ziel ist es, nicht nur die ästhetische Qualität des öffentlichen Raumes zu steigern, sondern auch eine funktionale und nachhaltige Umgebung zu schaffen.

Das Projekt strebt eine ganzheitliche und integrative Freiraumgestaltung an, die den Bedürfnissen der Gemeinschaft gerecht wird und die Identität der Lidostrasse als bedeutenden öffentlichen Raum in Luzern stärkt.

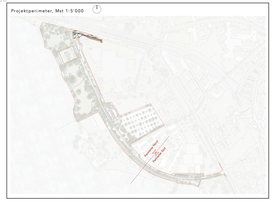
Gestaltungskonzept;

Die Lidostrasse ist eine Gemeindestrasse 3. Klasse und dient der Feinerschliessung des Quartiers. Sie erschliesst hauptsächlich diverse Parkplätze und Garagen und bietet Zugang zu den Sportanlagen. Aufgrund ihrer Lage in einer ruhigen/grünen Wohnlinie der Lidostrasse entlang. Die Lidostrasse erhält mit der Neugestaltung ein erhöhtes Erschliessungsgebiet.

Den verschiedenen öffentlichen Einrichtungen wird jeweils ein dem Nutzen gerecht werdender offenerd Spaces zugesprochen. Die «Grünen Spaces beim Verkehrshaus der Schweiz, dem Tennisclub und Strandbad Lido variieren in der Ausführung und Funktionalität, erhalten dabei jedoch ein identisches Erscheinungsbild. Diese Bereiche werden bei den Portalen mit einem prägenden Frieg und in einer anderen Belagsfarbe abgrenzen. Das Erscheinungsbild dieser «Grünen Spaces» gliedert sich deshalb die Lidostrasse und gewährt einen hohen Wiedererkennungswert.

Zwischen den «Grünen Spaces» wird die Strasse als herkömmliche Fahrbahn im Tempo 30 gestaltet. Die Differenzierung der Räume führt dazu, dass die Verkehrsteilnehmer durch die Gestaltung intuitiv verstehen, wie sie sich zu verhalten haben.

Projektperimeter, Mst 1:5'000



Kreuzstrasse
Kreuzstrasse
Lidostrasse
Lidostrasse
Lidostrasse
Gerold-Sidler-Platz
Gerold-Sidler-Platz
Neue Hochstammbäume und Heister; Arten siehe Legende
Bestehende Hochstammbäume; Diverse Arten siehe Legende
Rodung Hochstammbäume; Diverse Arten siehe Legende
Vegetationsflächen - Strassenraum; Staudenrabatten mit Wildblumen in Mischung mit Saatgut in Luzern
Beläge und Vegetationsflächen - Schotterrasen; Parkplatz gem. Detailplan; Schotterrasen mit Rasenfugenpflaster
Beläge und Vegetationsflächen; Parkplatz und Velo/Motorradabstellplätze mit Rasenfugen u.ä.; Wurzelschutzbelastung, grün gefärbtes Gebinde
Beläge und Vegetationsflächen; Erweiterung Chauseinung mit Rasenfugenstein 30 % oder 100 %; geschlossene, grün; + Farbe Detailplan; Sportbereichsgrenzen in den «offenerd»grünen Bereichen
Belagsflächen - eingefärbter Asphaltbeläge; Erweiterung nach Angaben Ingenieur anhand/nach den Anforderungen Verkehrsplan und Fahrgemeinschaftung nach aktuellem Definition
Belagsflächen - Asphaltflächen; Bestehende oder neue Asphaltbeläge nach Angaben Ingenieur
Belagsflächen - Ortbeton; Neu Ortbetonfläche für Wasserabstellfläche Unterhalt Bestehend, grün
Belagsflächen - Betonplatten; Neu Betonfliesen für Velo/Motorradabstellplätze Neu Betonplatten 30 x 30 cm, 30 x 60 cm, 60 x 60 cm, Farbgebung der Anbahnungen Grau, Leitbeleg, Platzmarkierungen, Farbe: Anthrazitgrau, RL + Farbe Detailplan
Abschlüsse - Naturstein; Grand Europa, grau / TYP 1; Oberfläche geflammt
Schwellenstein Typ 1/ Typen mit Anschlag (kurz)
Schwellenstein Typ 1/ Typen ohne Anschlag
Schwellenstein Typ 1/ Typen schräg (lang)
Erhöhungen; Primärentwässerung über die Schulter in Chauseinung und Vegetationsflächen Sekundärentwässerung über Rasenfugenpflaster Versickern in Versickerungsmulden/-graben gem. detaillierten Plänen Wasserabfluss Versickerung
Rinnenlage: Schliessen von Versickerungsrinnen Rückbau/Ersatzpflanzung: Schulbaumbestände mit Ersatzmaßnahmen
Ausstattungen und Mobilier; Diverse Ausstattungsgegenstände gemäss Detailplänen:
Sitzgelegenheiten mit Sitzlehnen und Banken ohne Tische Schaffe, Tische, Stühle oder Bänke mit Gebäudeanbindung durch Betreiber
Einzelbaumschutzgitter für Fahrräder
Behuchtungsrandsteine
Schranken und Poller
Neue Regenwasserleitung zum Fischerschulhaus
Neue Regenwasserleitung zu gebietsweisen Versickerungsanlagen
Neue Schmutzwasserleitung Anschlussleitungen Neubau Wohnbauten
Neue Regenwasserleitung zum Vorfluter
Neue Schmutzwasserleitung zum Anschlussschacht
Neue Regenwasserleitung zum Vorfluter
Neue Schmutzwasserleitung zum Anschlussschacht
Neue Regenwasserleitung zu gebietsweisen Versickerungsanlagen
Neue Schmutzwasserleitung Anschlussleitungen Neubau Wohnbauten