

Umgebung

bestehend

projektiert

Gebäude

Gewässer

Fahrbahn / Trottoir

Vorplatz / Parkplatz

Baubereich Hochbauten

Verkehrsflächen V1-V7

Quartierplatz Q1

Freiraumfläche F1-F9

Grünfläche

Einstellhalle
Drittprojekt
(bereits ausgeführt)

Legende

bestehend

projektiert

Regenabwasserleitung

Schmutzabwasserleitung

Mischabwasserleitung

Versickerung Typ H: offene Mulde

Versickerung Typ K: unterirdisch

Notüberlauf oberflächlich

Umbau Trennsystem:
neue Schmutzabwasserleitung

Umbau Trennsystem:
neue Regenabwasserleitung

Konzept Schmutzabwasseranschlüsse

SW-A

Anschluss an KS 509
E~545.85

SW-B

Anschluss an KS 508.3
E~547.20

SW-C

Anschluss an KS 246.1
(neu erstellen)
E~548.90

SW-D

Anschluss an KS V528510
E~547.85

Willisau

Bauherrschaft
GKA Immobilien AG, 6130 Willisau

Entwässerungskonzept
Wellis-Areal Willisau

Situation 1:500
Entwässerungskonzept

Vorstudie

Datum
25.07.2023

Änderung
- - -

Gezeichnet
rb

Kontrolliert
lw

Exemplar für
Büro / Bauleitung

Objekt Nr.
C2-22-56

Plan Nr.
05a

EDV-Ablage:
H:\C2 Tiefbau\C2-22-56\...

PLANQUADRAT

Bauingenieure + Planer

PlanQuadrat AG

Steinmatt 1
6130 Willisau
041 972 62 62
www.planquadrat.ch