

Gemeinde Windisch Kanton Aargau

Einwohnergemeinde Windisch

Erneuerung Habsburgstrasse und Abschnitt Reutenenstrasse

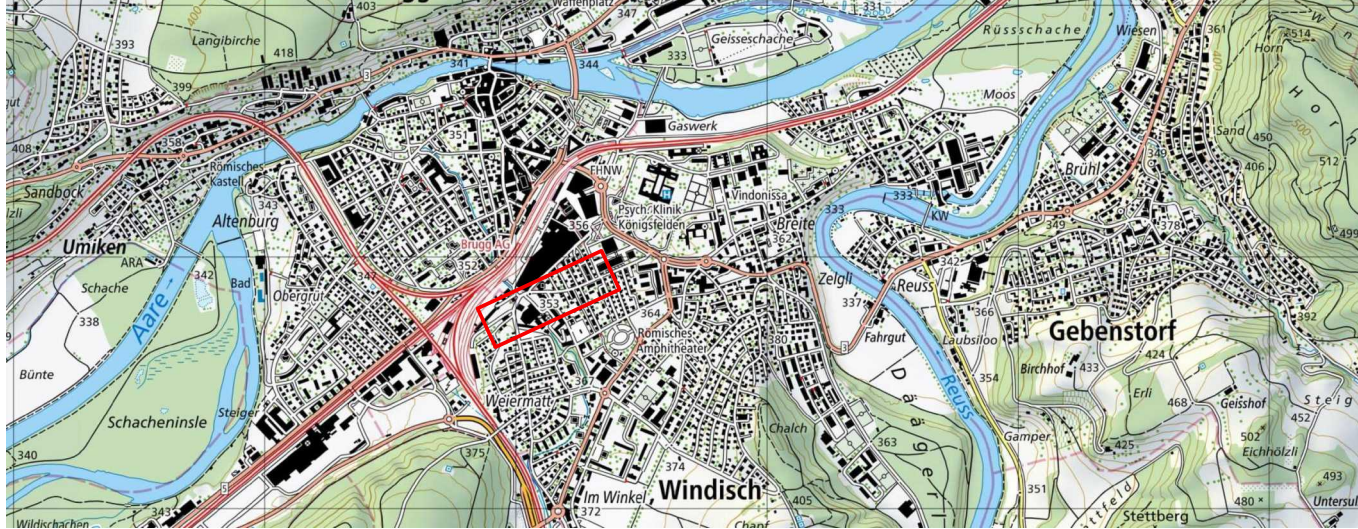
Situation 1:200

Werkleitungen Teil 1

Auflageprojekt 2026

Bauherr / Grundeigentümer:

Einwohnergemeinde Windisch
Dohlenzeilstrasse 6
5210 Windisch



KSL INGENIEURE
KSL Ingenieure AG · ksl-ing.ch · Baden-Dättwil · Frick · Muri
Tafernerstrasse 26 · 5405 Baden-Dättwil · 056 296 26 26
BERATUNG · TRAGWERKE · GEOMATIK · UMWELT · INFRASTRUKTUR · RAUM

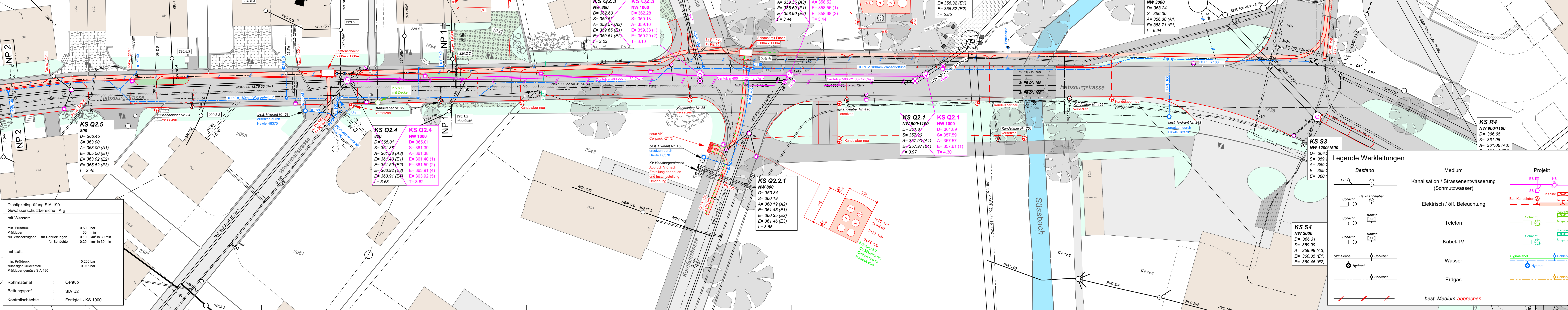
Index	Datum	Erstellt	Geprüft am	Visum	Änderungen
-	17.06.2026	DZ	17.06.2026	DB	
a					

Format: 1470 x 297 mm
CAD Name: 225120_33_01_Situation.2d
RL: 11_Sit_Werkleitungen Teil 1

Plan Nr.: 225120 / 11

WICHTIG
Die in diesem Plan enthaltenen Werkleitungen sind nur schematisch eingezeichnet und dienen lediglich als Orientierung. Bauherr und Projektverfasser tragen keinerlei Verantwortung was die Vollständigkeit und genaue Lage der Werkleitungen betrifft. Die genaue Angaben zu den einzelnen Medienleitungen sind den Plänen des jeweiligen Werkes zu entnehmen.

Es werden alle Schachtabdeckungen, Einlaufroste und Schieberkappen ersetzt.



Dichtheitsprüfung SIA 190 Gewässerschutzbereiche A _u	
mit Wasser:	
min. Prüfdruck	0.50 bar
Prüfdauer	30 min
zul. Wasserzugabe für Rohrleitungen	0.10 l/m ² in 30 min
zul. Wasserzugabe für Schächte	0.20 l/m ² in 30 min
mit Luft:	
min. Prüfdruck	0.200 bar
zulässiger Druckabfall	0.015 bar
Prüfdauer gemäss SIA 190	

Rohrmaterial	: Centub
Bettungsprofil	: SIA U2
Kontrollschächte	: Fertigteil - KS 1000

Legende Werkleitungen

Bestand	Medium	Projekt
ES	Kanalisation / Strassenentwässerung (Schmutzwasser)	KS
KS		KS
Schacht	Elektrisch / öff. Beleuchtung	Bel.-Kandelaber
Schacht		Kabine
Schacht	Telefon	Schacht
Schacht		Kabine
Schacht	Kabel-TV	Schacht
Schacht		Kabine
Signalkabel	Wasser	Signalkabel
Hydrant		Hydrant
Schieber	Erdgas	Schieber
Schieber		Schieber

best. Medium **abbrechen**