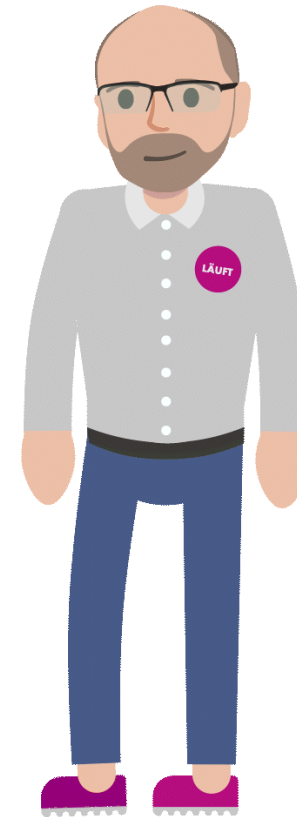


KANABiS

Release V10

9. April 2024



Stefan Schmidbauer

Download KANABIS Rel. V10.00.00 (Build 08.04.2024)



<https://www.tandler.com/updates/>

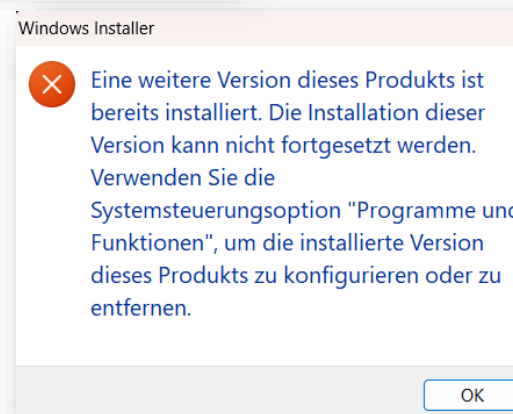
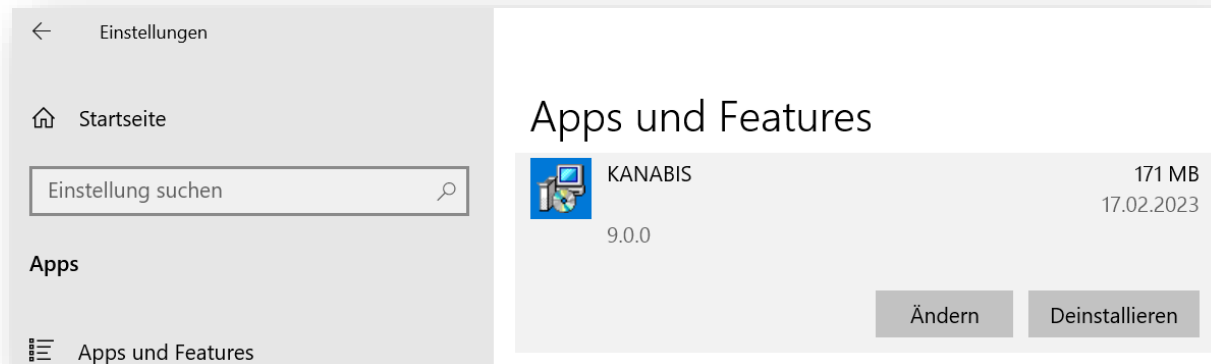


KANABIS

KANABIS INSTALLATIONSANLEITUNG	10.0.0	Schritt-für-Schritt Anleitung Mehr Infos in unserem Wiki	A purple circular icon with a white lightbulb and the word 'WIKI' inside.	A white download icon (a downward arrow inside a square) on a purple background. 2 MB
KANABIS	10.0.0	Installationsimage (Build 20240408) Mehr Infos in unserem Wiki	A purple circular icon with a white lightbulb and the word 'WIKI' inside.	A white download icon (a downward arrow inside a square) on a purple background. 198 MB

Installation KANABIS Rel. V10.00.00

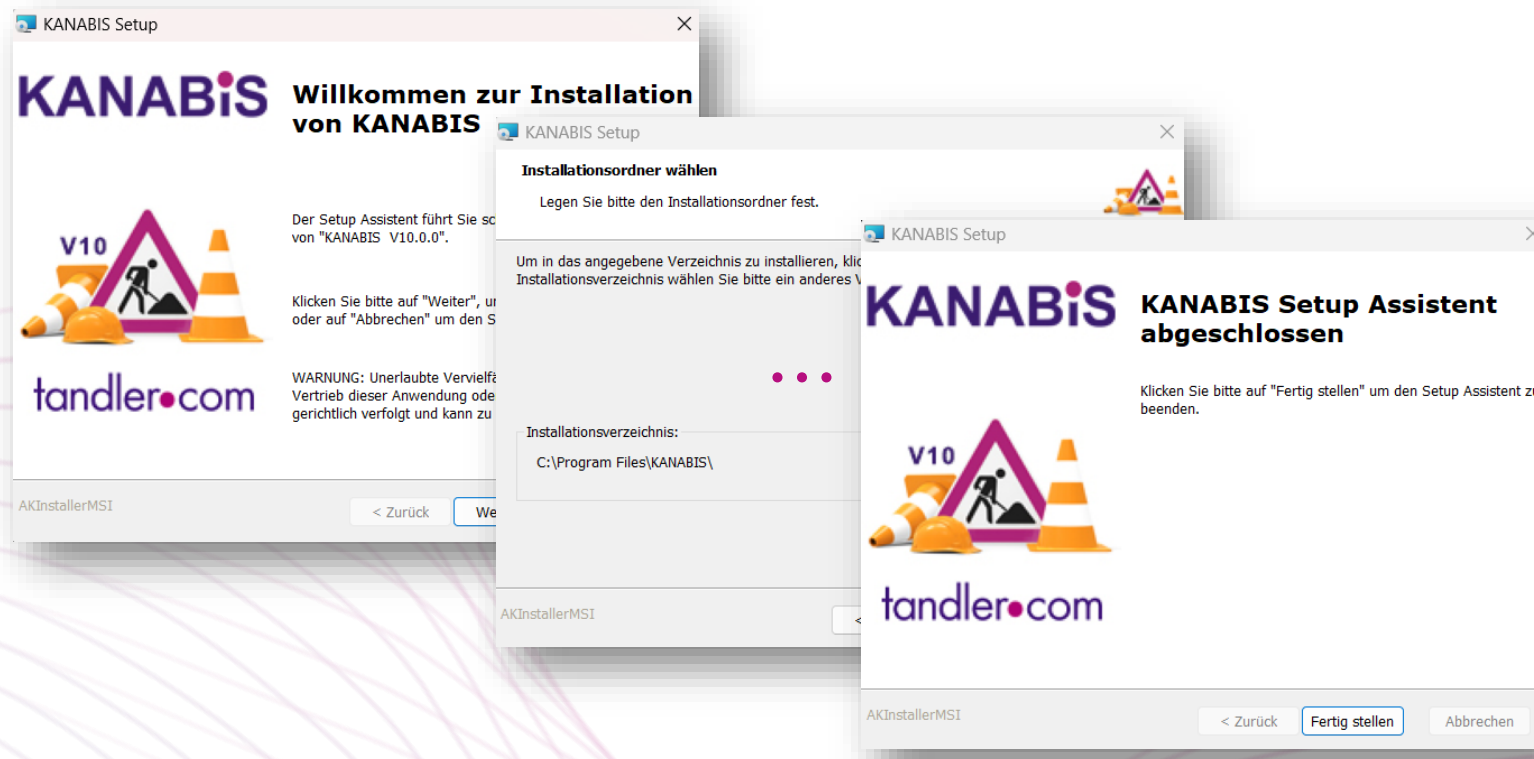
- Version 9 (bzw. „alte Version“) Deinstallieren



Installation KANABIS Rel. V10.00.00

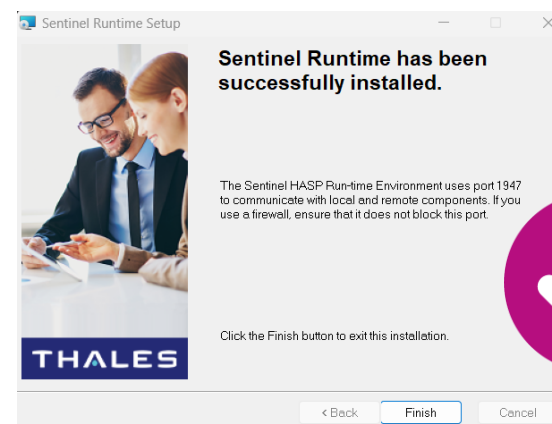
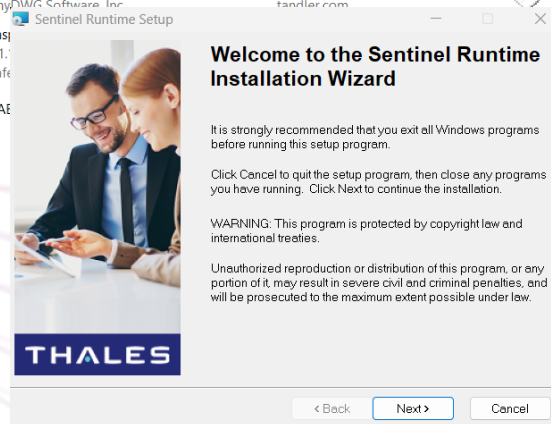
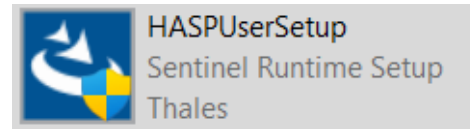
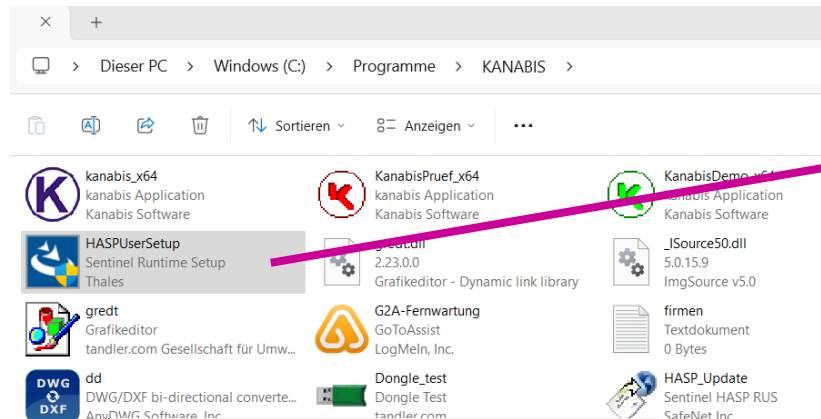
- Version 10 Installieren

KANABIS-Installation-V10_0_0_Build_20240408.msi



Installation KANABIS Rel. V10.00.00

- USB-Dongle-Treiber installieren / aktualisieren



Installation KANABIS Rel. V10.00.00

- USB-Dongle-Treiber Lizenzverlängerung

Sentinel Admin Control Center: *localhost:1947*



Thales Sentinel ACC: Lizenz akt...

localhost:1947/_int_/checkin.html

Übersetzen

Sentinel Admin Control Center

Hostname der Lizenz aktualisieren/anhängen : stefanschmi71c9

Datei aussuchen: Datei aussuchen...

Dateiformat: V2C, V2CP, H2R, R2H, H2H oder ID-Datei Datei

anwenden Cancel

Sentinel-Schlüssel

Produkte

Merkmale

Sitzungen

Aktualisieren/Anhängen

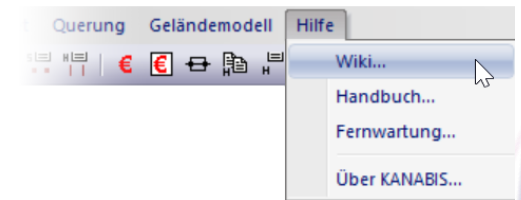
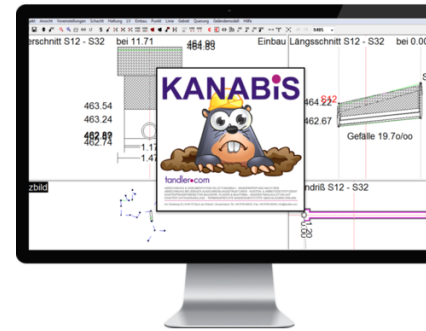
WIKI - KANABIS



Online-Portal <https://wiki.tandler.com>



KANABIS
Bauabrechnung

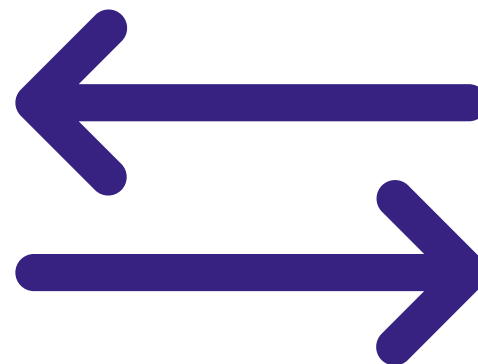


Konzepte und Anleitungen
<ul style="list-style-type: none"> ◦ Schritt-für-Schritt-Anleitung KANABIS ◦ KANABIS Schnittstellen ◦ KANABIS Allgemein ◦ KANABIS Haltungen
<ul style="list-style-type: none"> ◦ Dongle Update ◦ KANABIS Installationsanleitung

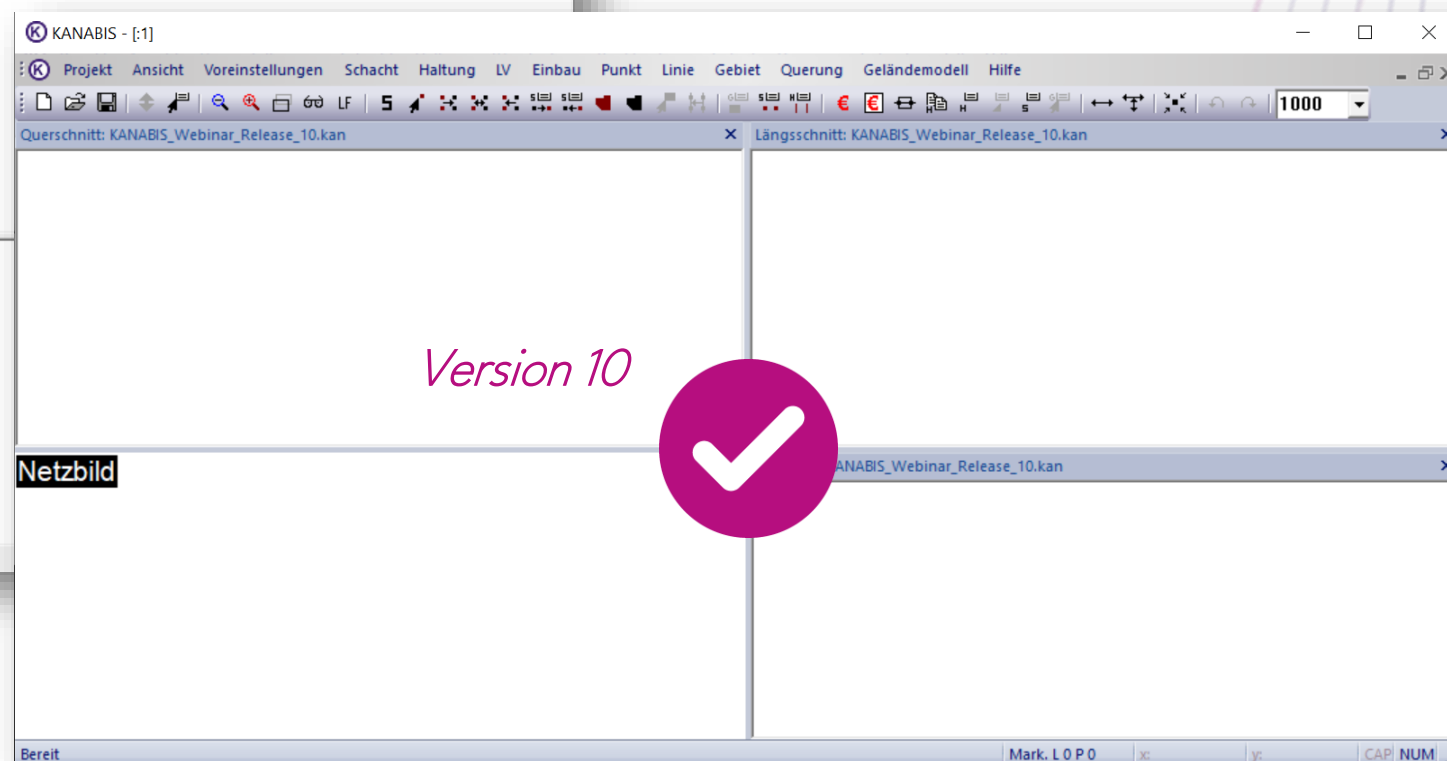
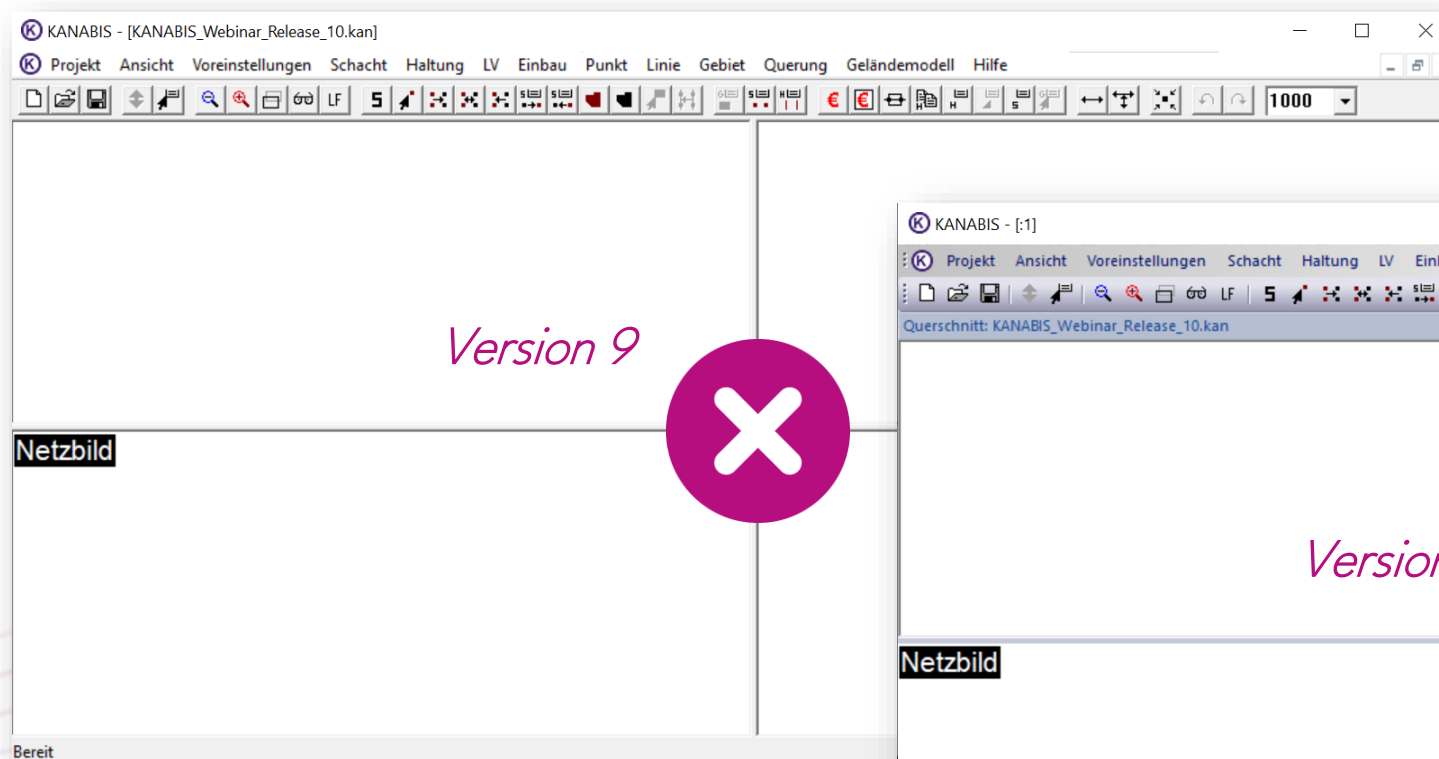
Webinare	
Release V9	09.02.23
Release V8	09.12.21
Release V7.0.0	10.11.20
Neuerungen & Best Practice / BIM	09.01.19

Neuer GAEB-Konverter V10.3.3

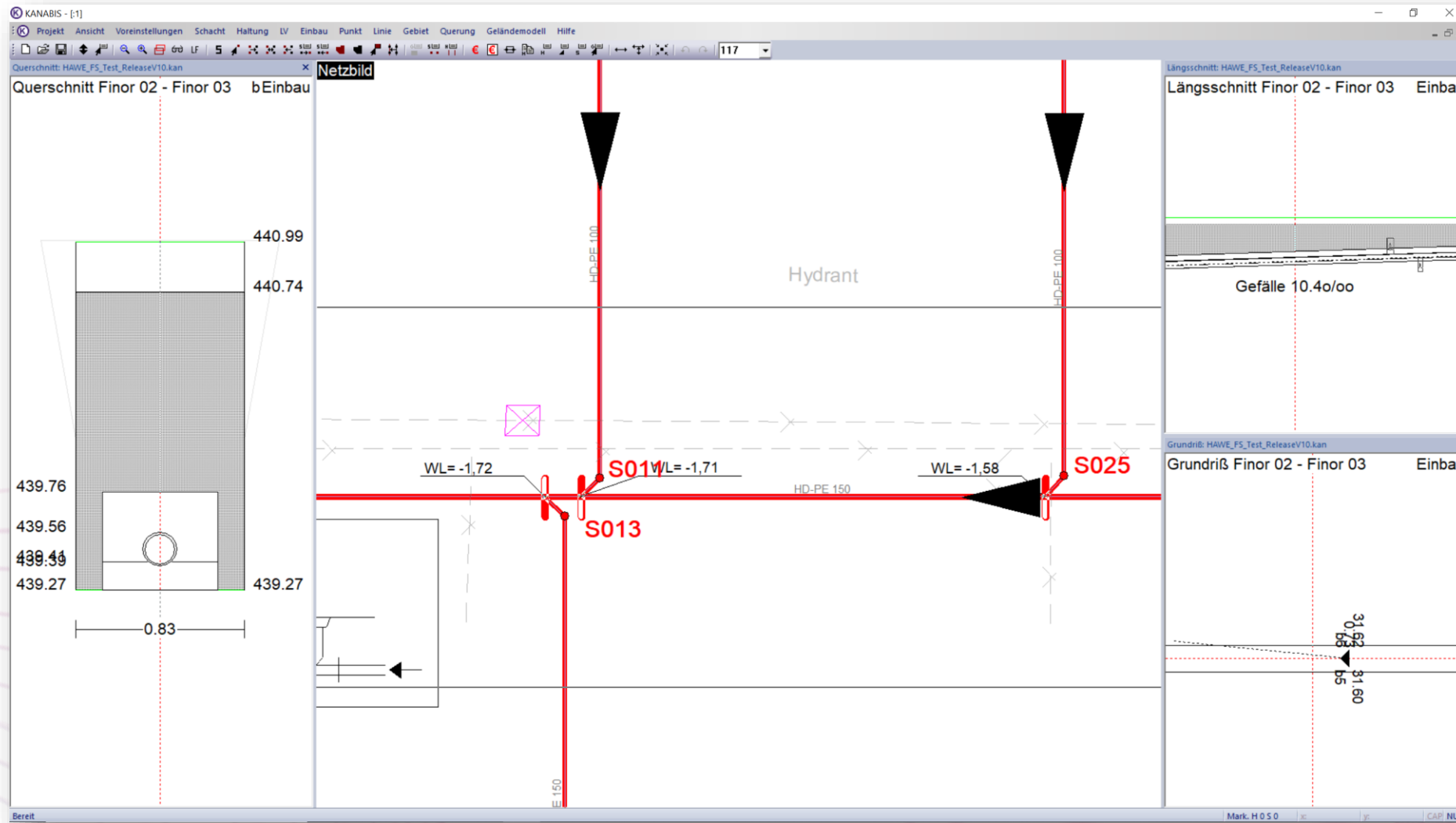
URL-T&T <https://gaeb-tools.de/software/gaeb-konverter/>



Neues Programmdesign



Neues Programmdesign




Neues Programmdesign

The screenshot displays the KANABIS software interface. The main window is titled 'KANABIS - [1]' and shows a calculation window for 'Grundleitungen'. The window contains the following information:


www.tandler.com Tandler.com GmbH
www.kanabis.de KANABIS Testabrechnung

Grundleitungen


Schacht Fettabscheider Höhe: 1935 mm Höhe der Bauteile: 0 mm
Zufluss: -HD-PE DNDN150 200.176 Gon 13.4o/oo-
Abfluss: -HD-PE DNDN150 0.000 Gon 92.7o/oo-




Schacht GW Schluckbr Höhe: 3800 mm Höhe der Bauteile: 0 mm
Zufluss: -KG DNDN200 250.878 Gon 9.8o/oo- Absturz: 1.87m
Zufluss: -Si DNDN300 0.000 Gon 0.0o/oo- Absturz: 0.80m
Zufluss: -Si DNDN300 351.002 Gon 0.0o/oo- Absturz: 0.80m
Zufluss: -Si DNDN300 302.839 Gon 0.0o/oo- Absturz: 0.80m
Zufluss: -Si DNDN300 102.530 Gon 0.0o/oo- Absturz: 0.80m
Zufluss: -Si DNDN300 150.606 Gon 0.0o/oo- Absturz: 0.80m
Zufluss: -Si DNDN300 198.820 Gon 0.0o/oo- Absturz: 0.80m
Achtung! Absturz größer 0.2m



Schacht R11 Höhe: 1190 mm Höhe der Bauteile: 1185 mm
Zufluss: -KG DNDN300 300.039 Gon 4.7o/oo-
Abfluss: -KG DNDN300 0.000 Gon 6.3o/oo-
1 Abdeckung 625x175
1 AR-V 625x100
1 AR-V 625x60
1 AP-M 1000/625x175
1 SU-M 1000x675



Schacht R35 Höhe: 1070 mm Höhe der Bauteile: 1065 mm
Zufluss: -KG DNDN200 299.964 Gon 9.3o/oo-




On the left side of the interface, there is a sidebar with the following sections:

- Kostenstellen:
- Einstellungen
- Grabenbreite
 - Formel zur Um
 - H1 Höhe bei S
 - $B1 = 2 * \tan(\alpha)$
 - $B2 = 2 * \tan(\alpha)$
 - $V = L * H1 * (B1 + B2)$
 - $V = L * ((2 * B1 + 2 * B2) * H1)$
 - $Bs = 2 * V / (L * H1)$
- Aushubuntergrenz
- Verdrängungsgren
- Verdrängungsgren
- Grabenlänge
 - Bei Hausansch
 - Bei Altschacht
 - Bei Abzweiger
 - Zuschlag
 - Bei Endschach
 - Zuschlag

Neues Programmdesign

Version 9



Haltung S052 - S53

Name

Haltungslänge in m

Grabenbreite EN 1610

Sohlhöhe bei S052 (US) (mNN)

Sohlhöhe bei S53 (OS) (mNN)

Böschung OS -> US

Kanalart

Strasse (Keine Strasse)

Kostenstelle

Schachtzuordnung

Rohr

Eingegebene Rohrlänge

Auflager

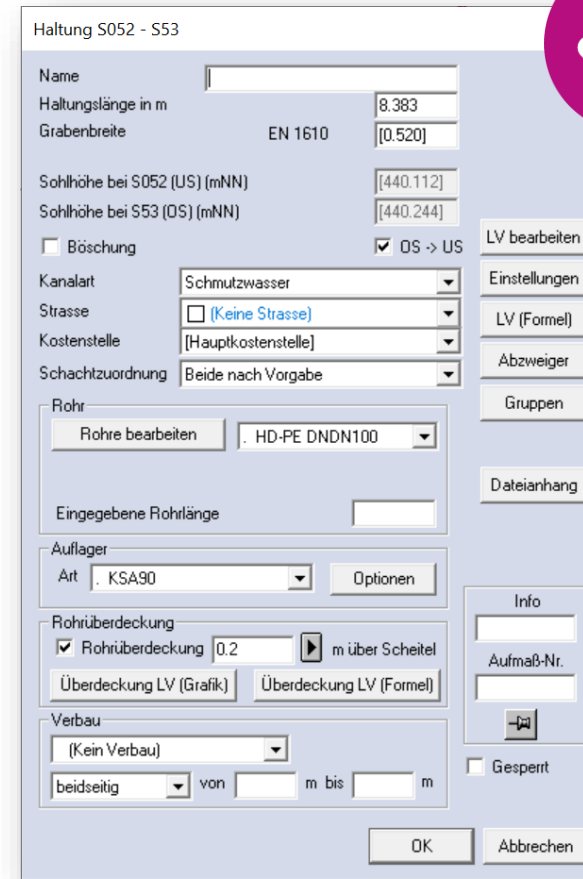
Rohrüberdeckung Rohrüberdeckung m über Scheitel

Aufmaß-Nr.

Verbau

von m bis m Gesperrt

Version 10



Haltung S052 - S53

Name

Haltungslänge in m

Grabenbreite EN 1610

Sohlhöhe bei S052 (US) (mNN)

Sohlhöhe bei S53 (OS) (mNN)

Böschung OS -> US

Kanalart

Strasse (Keine Strasse)

Kostenstelle

Schachtzuordnung

Rohr

Eingegebene Rohrlänge

Auflager

Rohrüberdeckung Rohrüberdeckung m über Scheitel

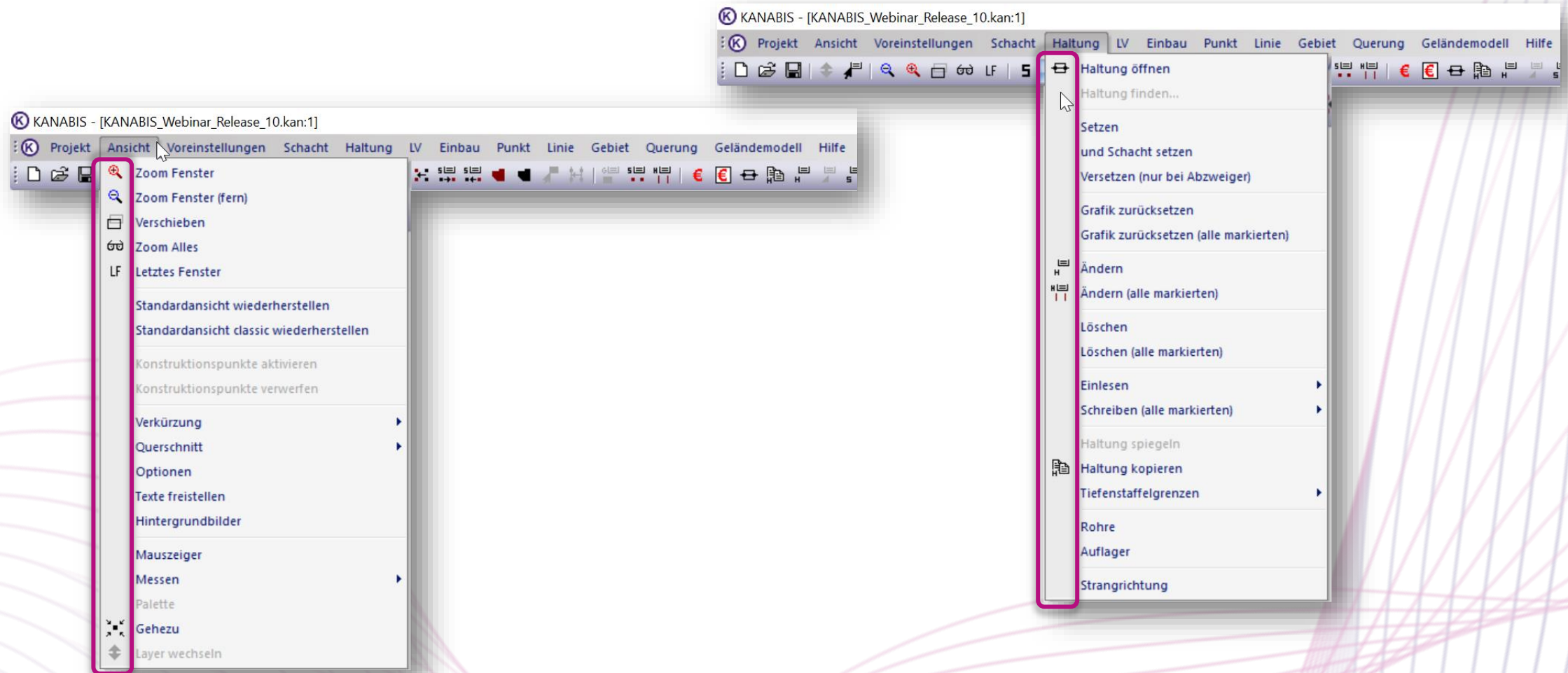
Aufmaß-Nr.

Verbau

von m bis m Gesperrt

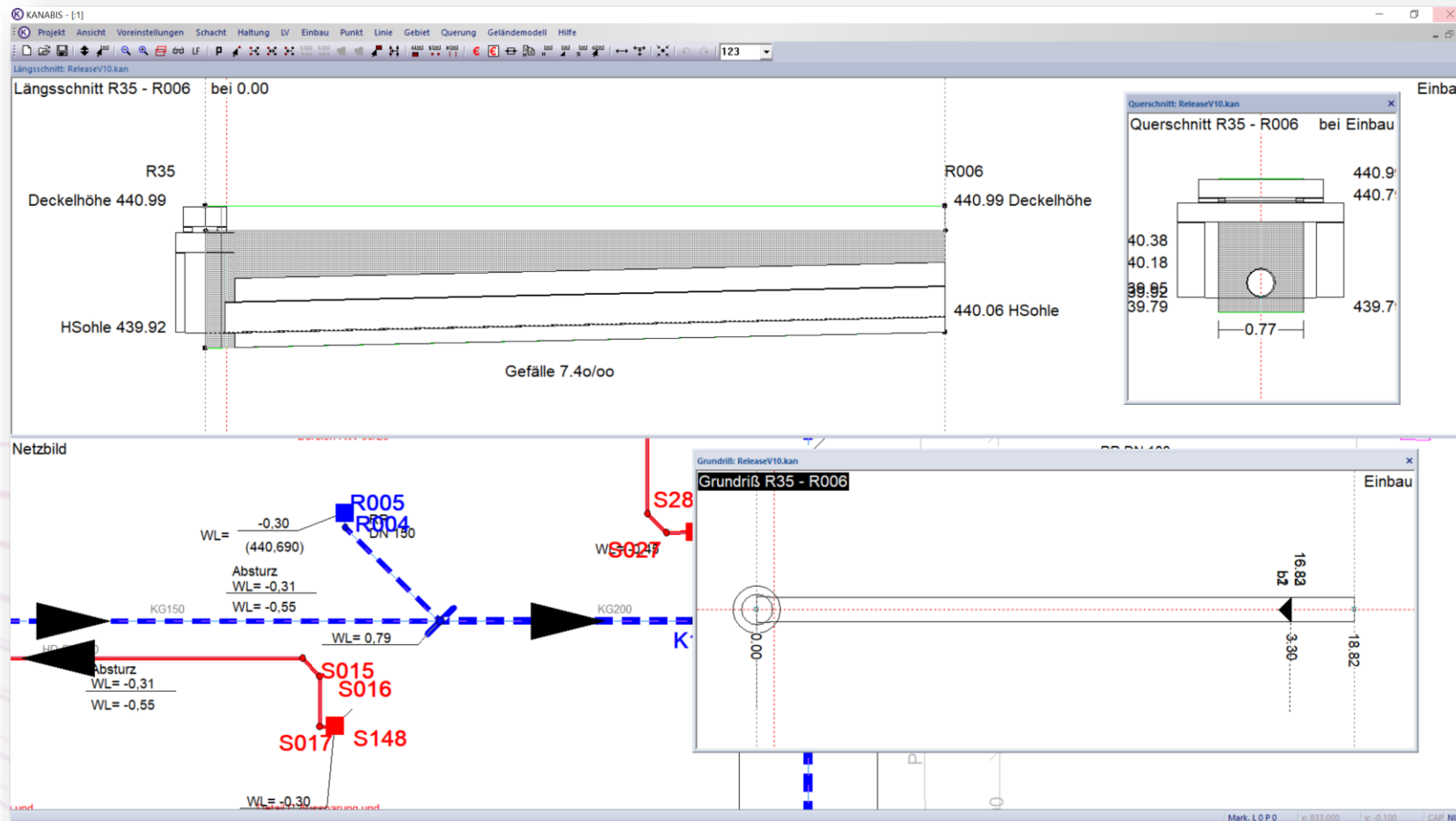
Neues Programmdesign

- Menü-Icons in Dropdown-Menüs



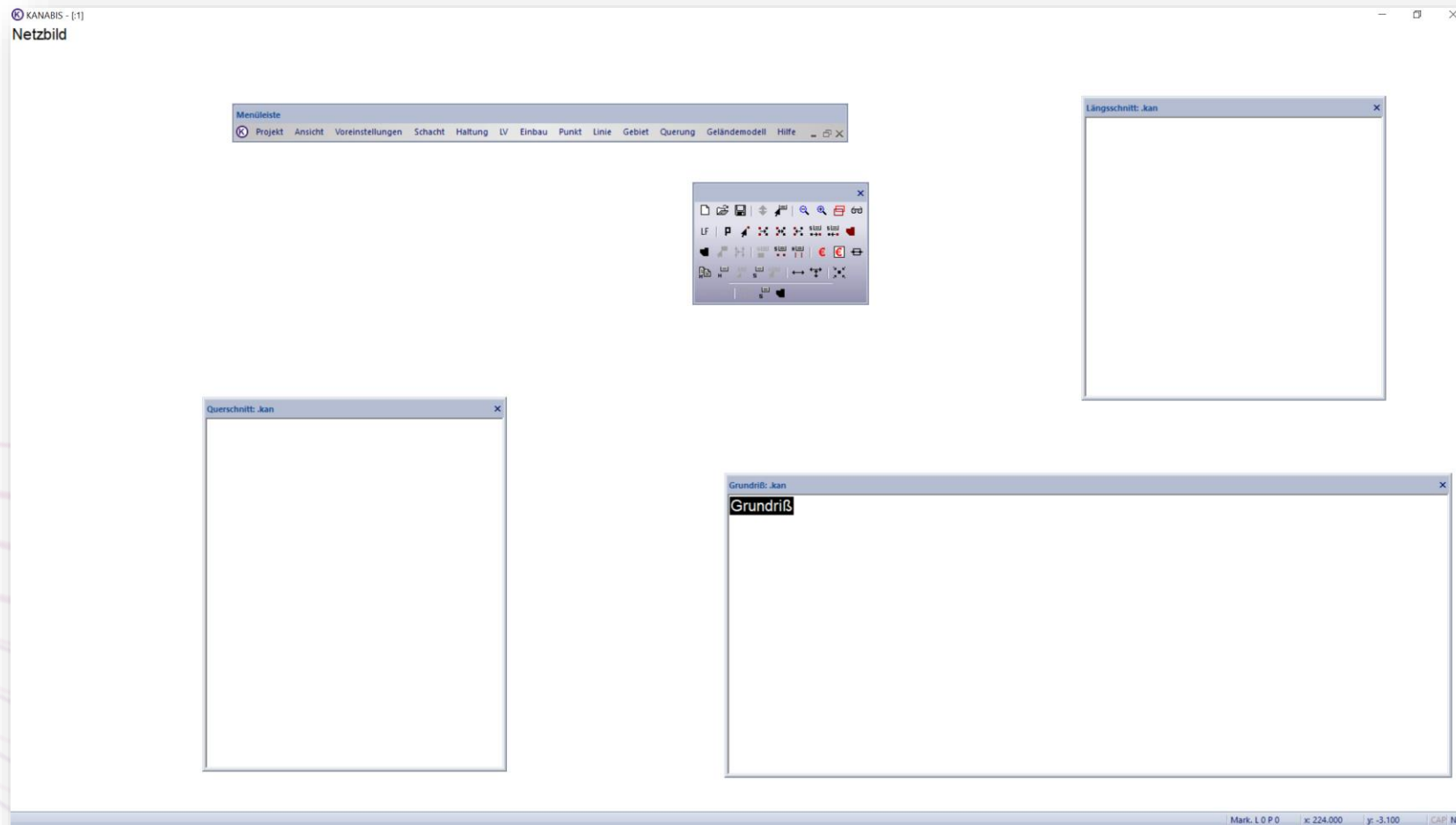
Neues Programmdesign

- „Dockable-Panes“



Neues Programmdesign

- „Dockable-Panes“



Neues Programmdesign

- Standardansicht/“Fenster“ wiederherstellen

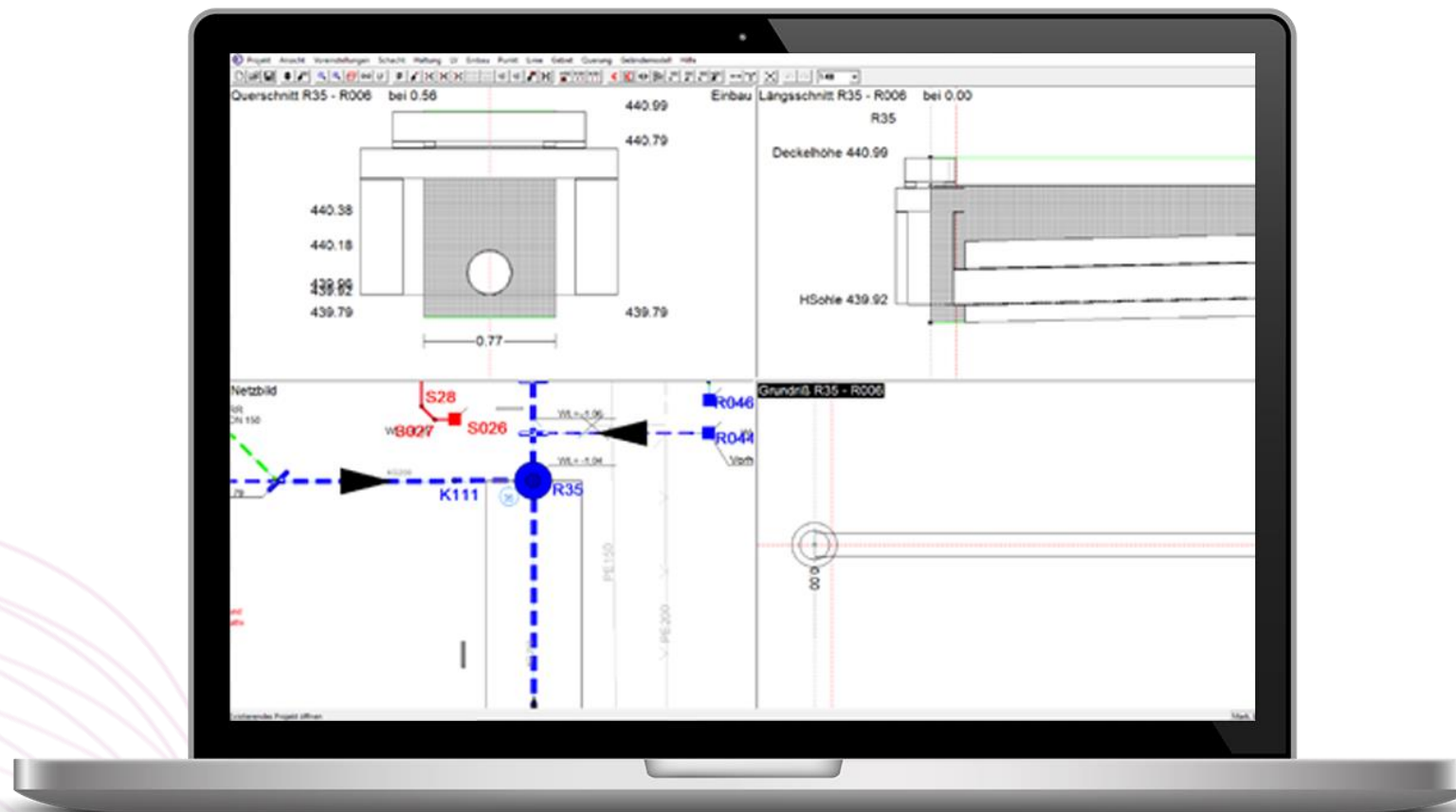
The screenshot displays the KANABIS software interface with a menu open over the 'Einbau' tab. The menu options are:

- Zoom Fenster
- Zoom Fenster (fern)
- Verschieben
- Zoom Alles
- LF Letztes Fenster
- Standardansicht wiederherstellen
- Standardansicht classic wiederherstellen** (highlighted)
- Konstruktionspunkte aktivieren
- Konstruktionspunkte verwerfen
- Verkürzung
- Querschnitt
- Optionen
- Texte freistellen
- Hintergrundbilder
- Mauszeiger
- Messen
- Palette
- Gehezu
- Layer wechseln

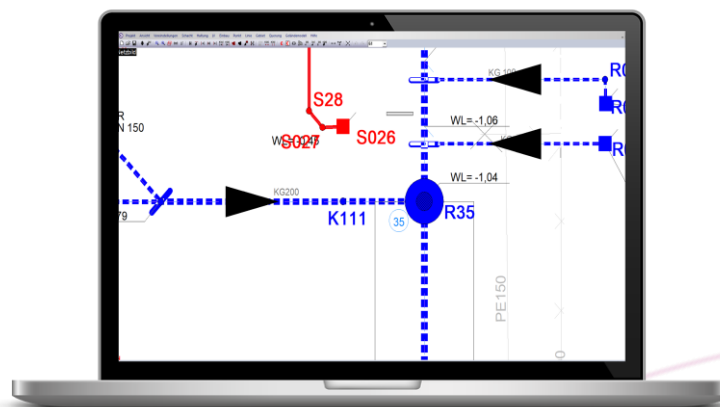
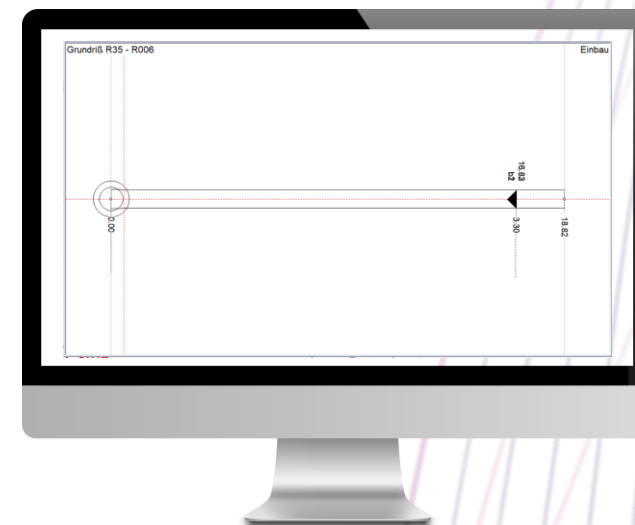
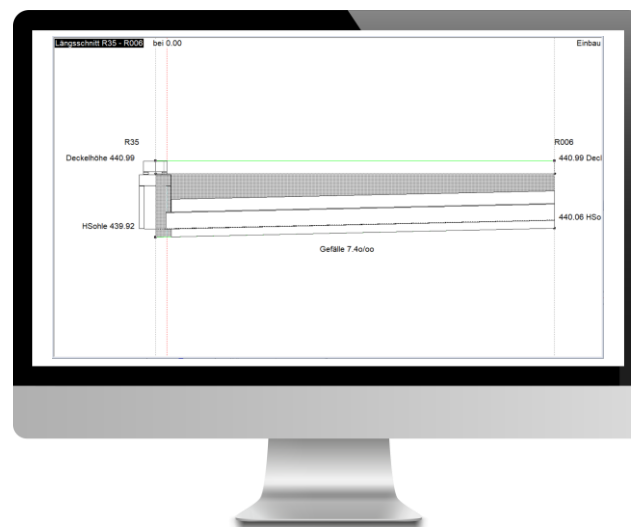
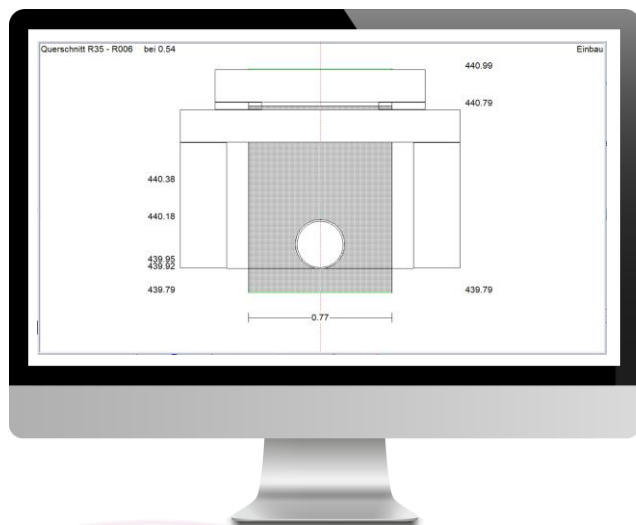
The background shows four technical drawing views:

- Querschnitt S052 - S53 bei 5.13**: A cross-section of a pipe with a diameter of 0.52. Elevation markers on the left are 440.99, 440.74, 440.49, 440.29, 440.19, and 440.06. Elevation markers on the right are 440.99 and 440.06.
- Längsschnitt S052 - S53 bei 0.00**: A longitudinal section showing a slope of 15.70/100. It labels 'Deckelhöhe 440.99' and 'HSohle 440.11' for S052, and '440.99 Deckelhöhe' and '440.24 HSohle' for S53.
- Netzbild**: A network diagram showing a red line with a valve symbol and a label 'S052'.
- Grundriß S052 - S53**: A plan view showing the layout of the pipe between S052 and S53.

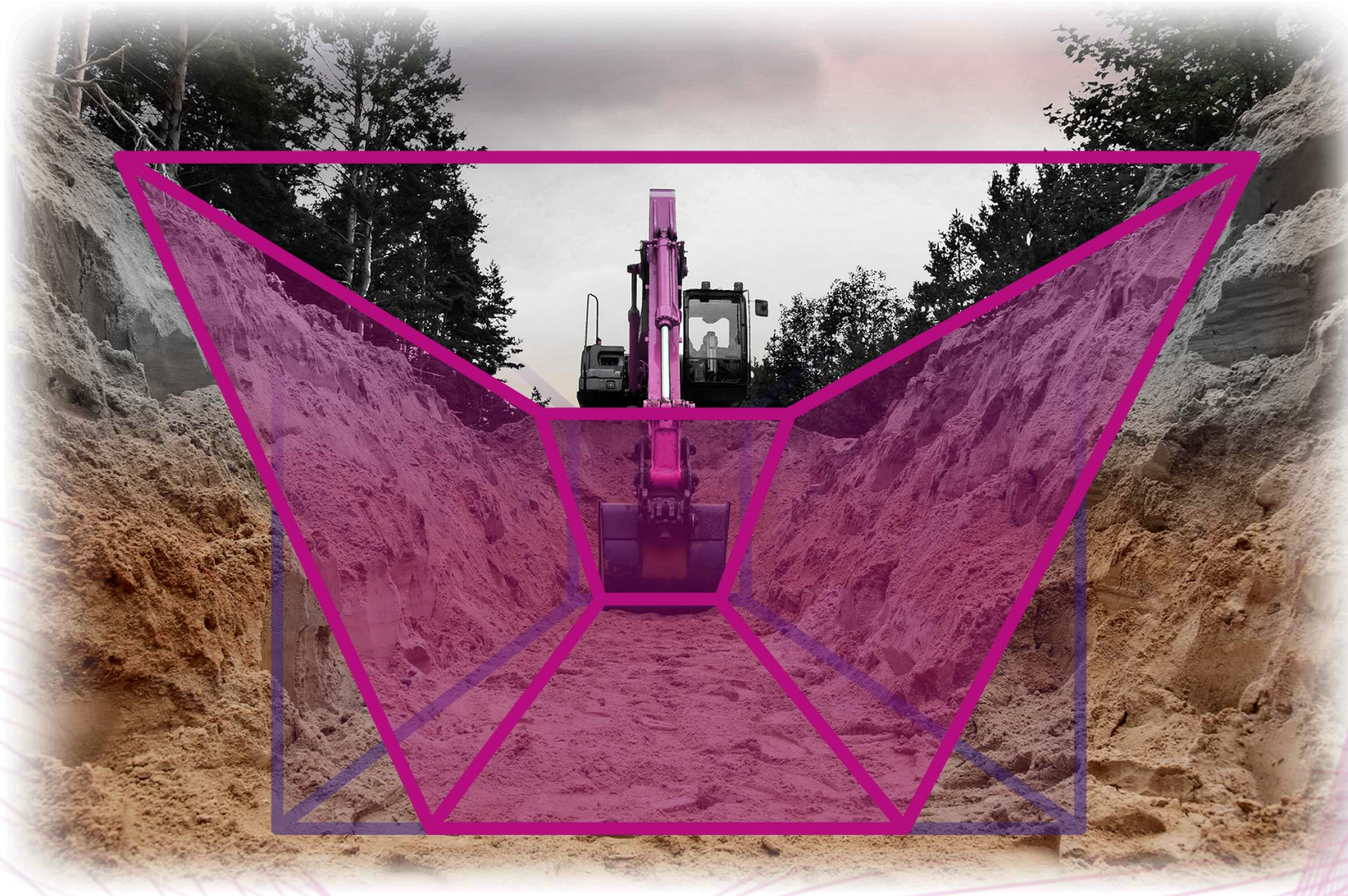
„Arbeiten auf mehreren Bildschirmen“



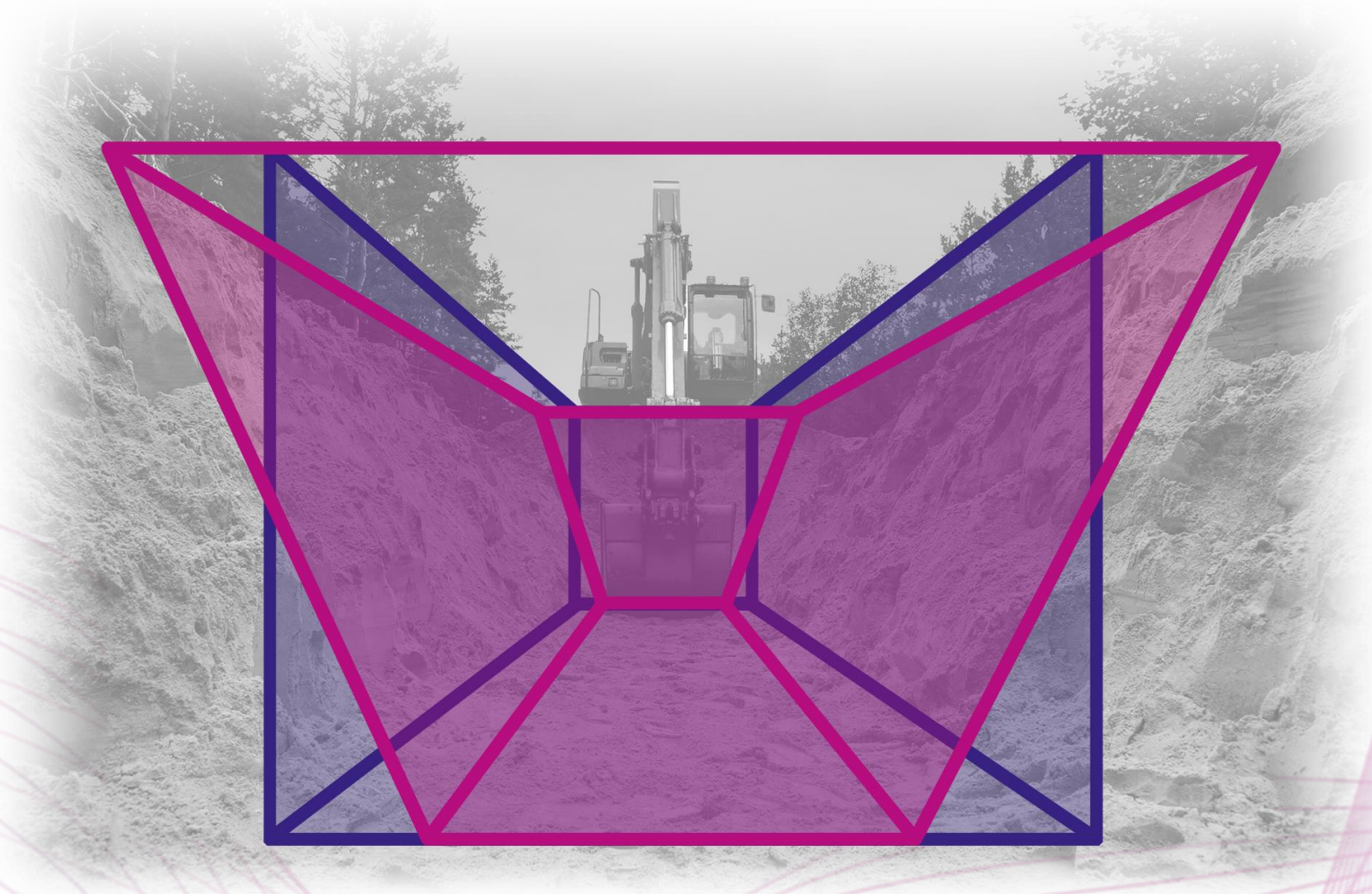
„Arbeiten auf mehreren Bildschirmen“



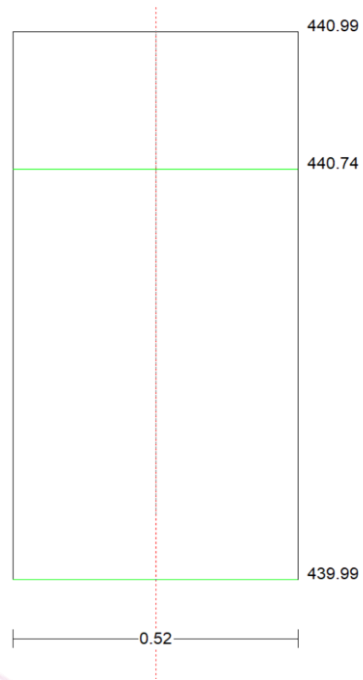
Geböschte Gräben - Darstellung



Geböschte Gräben - Darstellung



Geböschte Gräben - Darstellung



Haltung S052 - S53

Name

Haltungslänge in m

Grabenbreite EN 1610

Sohlhöhe bei S052 (US) (mNN)

Sohlhöhe bei S53 (OS) (mNN)

Böschung OS -> US

Kanalart

Strasse (Keine Strasse)

Kostenstelle

Schachtzuordnung

Rohr

Eingegebene Rohrlänge

Dateianhang

Auflager

Rohrüberdeckung Rohrüberdeckung m über Scheitel

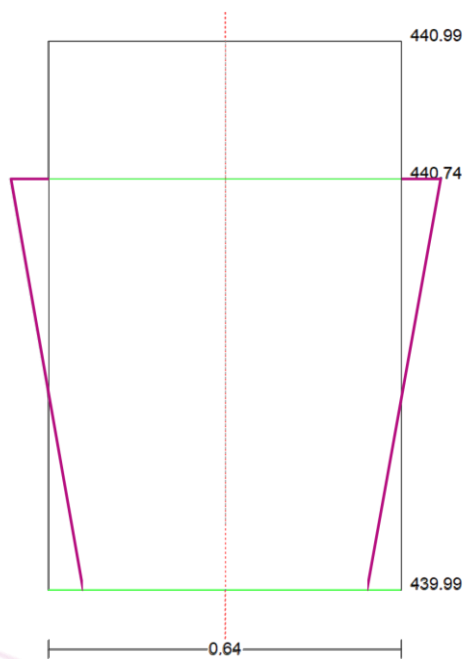
Info

Außmaß-Nr.

Verbau

von m bis m Gesperrt

Geböschte Gräben - Darstellung



Haltung S052 - S53

Name:

Haltungslänge in m:

Grabenbreite: EN 1610

Sohlhöhe bei S052 (US) (mNN):

Sohlhöhe bei S53 (DS) (mNN):

Böschung OS -> US

Kanalart: Schmutzwasser

Strasse: (Keine Strasse)

Kostenstelle: [Hauptkostenstelle]

Schachtzuordnung: Beide nach Vorgabe

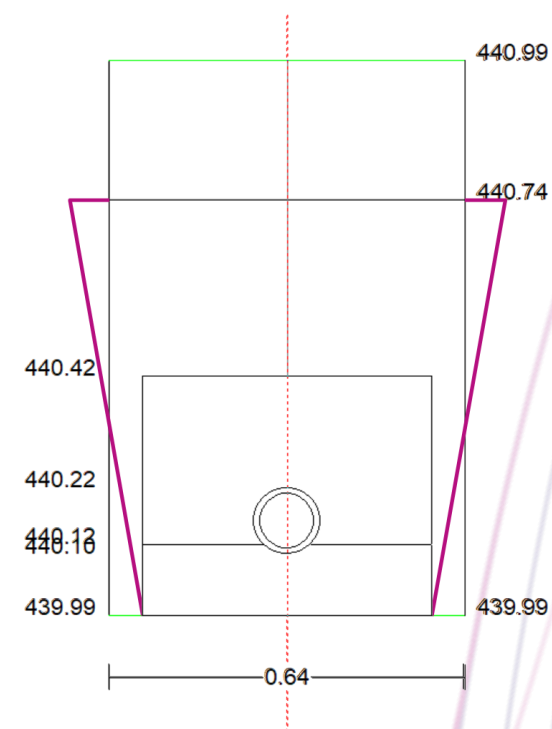
Rohr: HD-PE DNDN100

Eingegebene Rohrlänge:

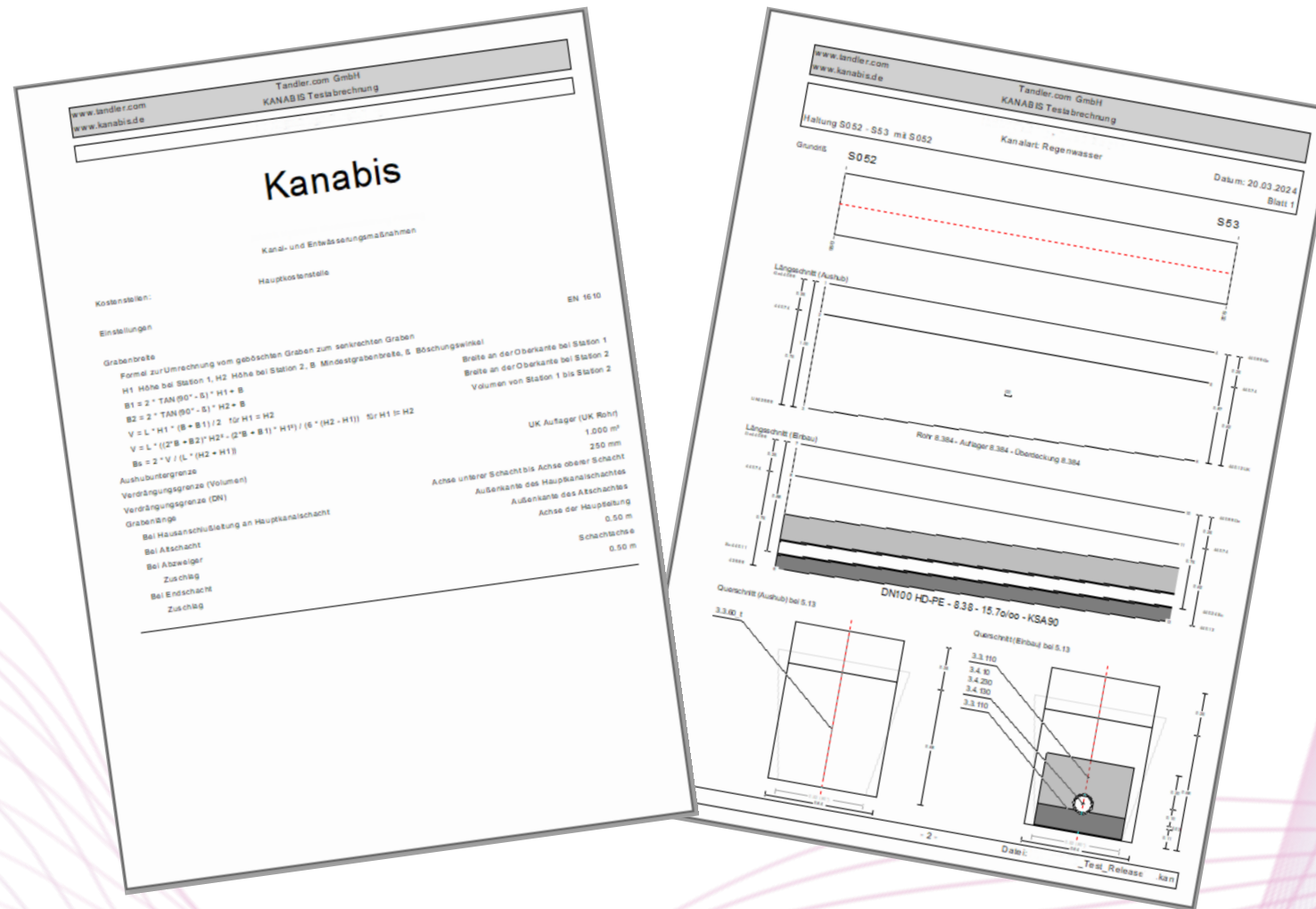
Auflager: Art: KSA90

Rohrüberdeckung: Rohrüberdeckung 0.2 m über Scheitel

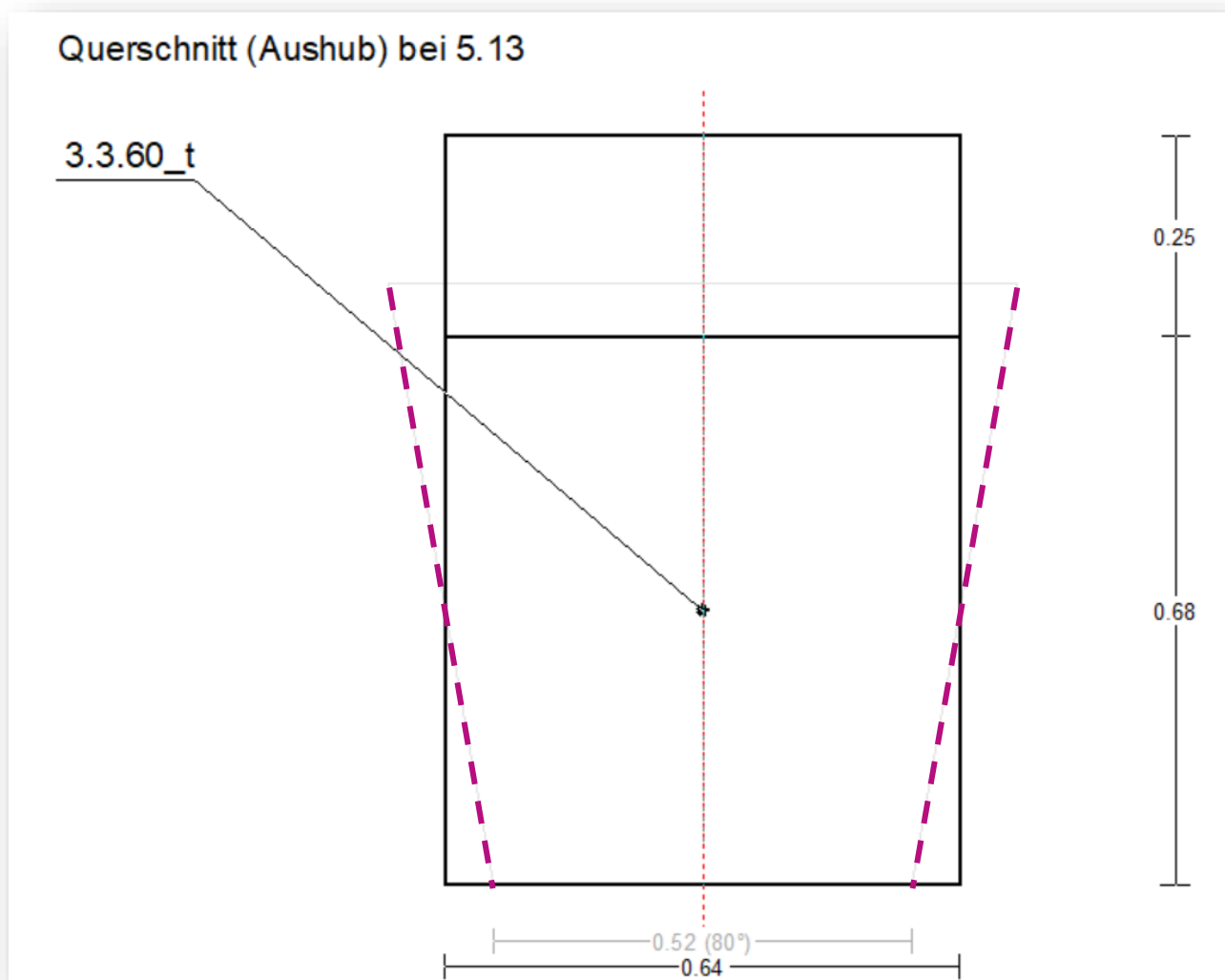
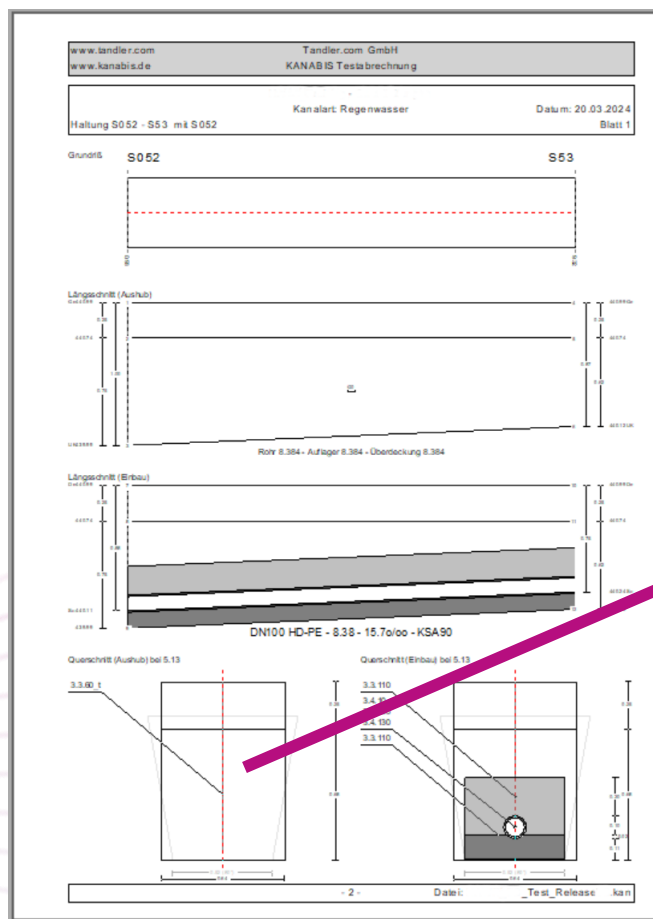
Verbau: von m bis m Gesperrt



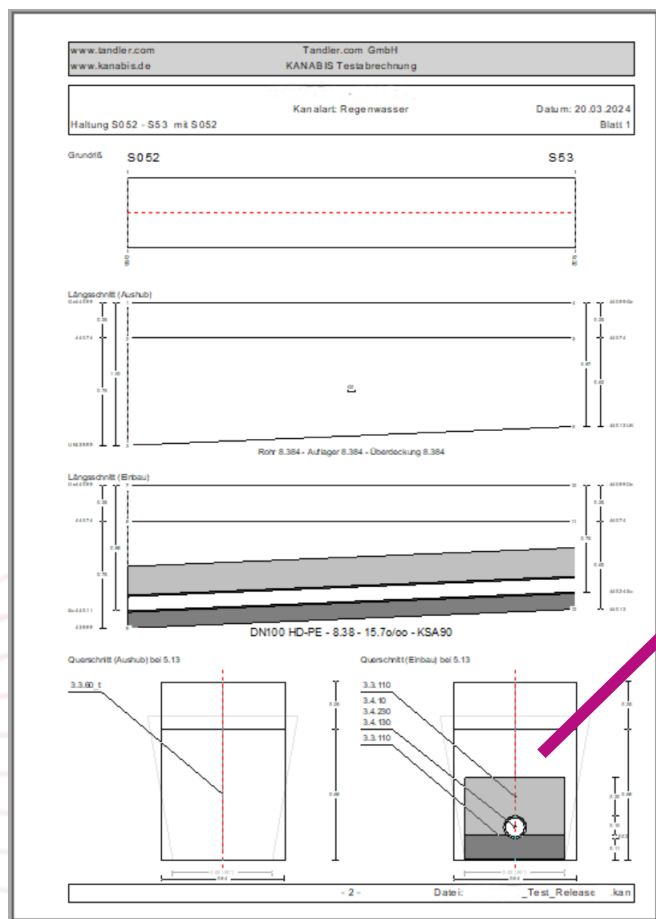
Geböschte Gräben - Darstellung



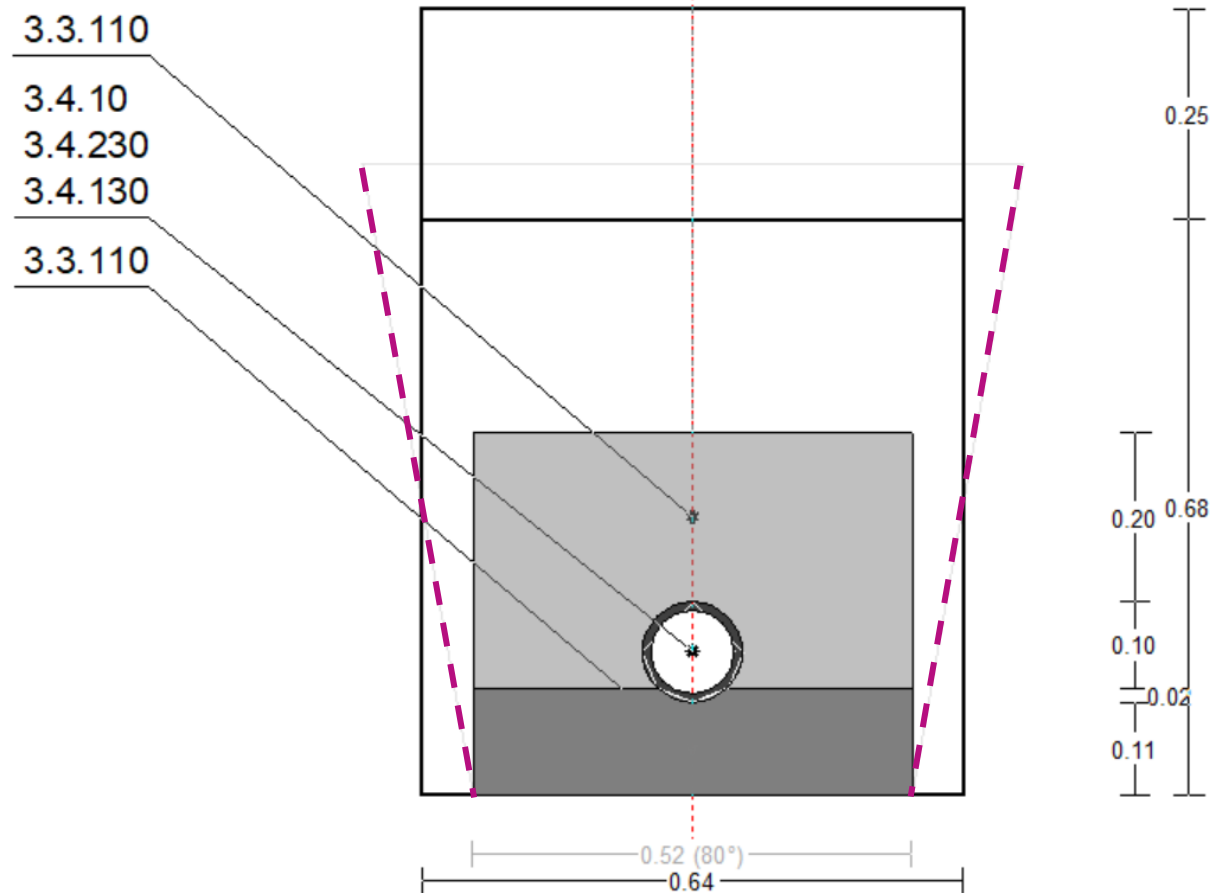
Geböschte Gräben - Darstellung



Geböschte Gräben - Darstellung



Querschnitt (Einbau) bei 5.13



LV-Import über GAEB-Schnittstelle

The screenshot illustrates the GAEB import process in the KANABIS software. The 'LV' menu is open, and the 'GAEB...' option is selected. A dialog box asks 'Soll das aktuelle LV verworfen werden?' (Should the current LV be discarded?). The 'Ja' (Yes) and 'Nein' (No) buttons are highlighted with a red box. Another dialog box shows an error message: 'Position 3.3.10 wird nicht eingefügt. Die Nummer ist schon vorhanden. Weitere Meldungen unterdrücken?' (Position 3.3.10 cannot be inserted. The number is already present. Suppress further messages?). The 'Ja' and 'Nein' buttons are also highlighted. The background shows the 'Leistungsverzeichnis bearbeiten' (Edit Bill of Materials) window with a table of items. A large red checkmark is overlaid on the right side of the window.

Nummer	Pos. Nr.	Kurztext	Einheit	Preis

LV-Import über GAEB-Schnittstelle

Identifikation über Pos. Nr.

Leistungsverzeichnis bearbeiten

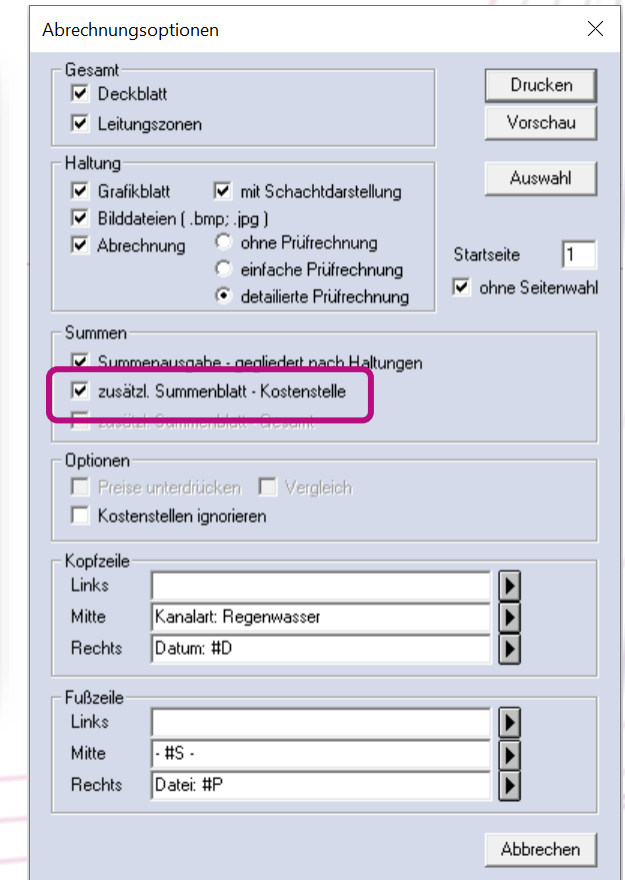
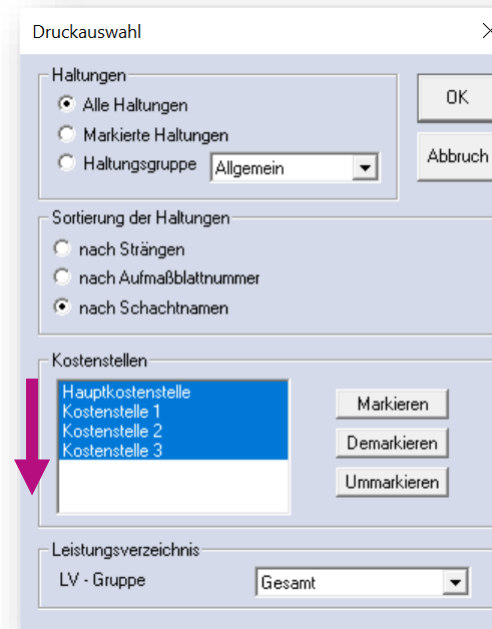
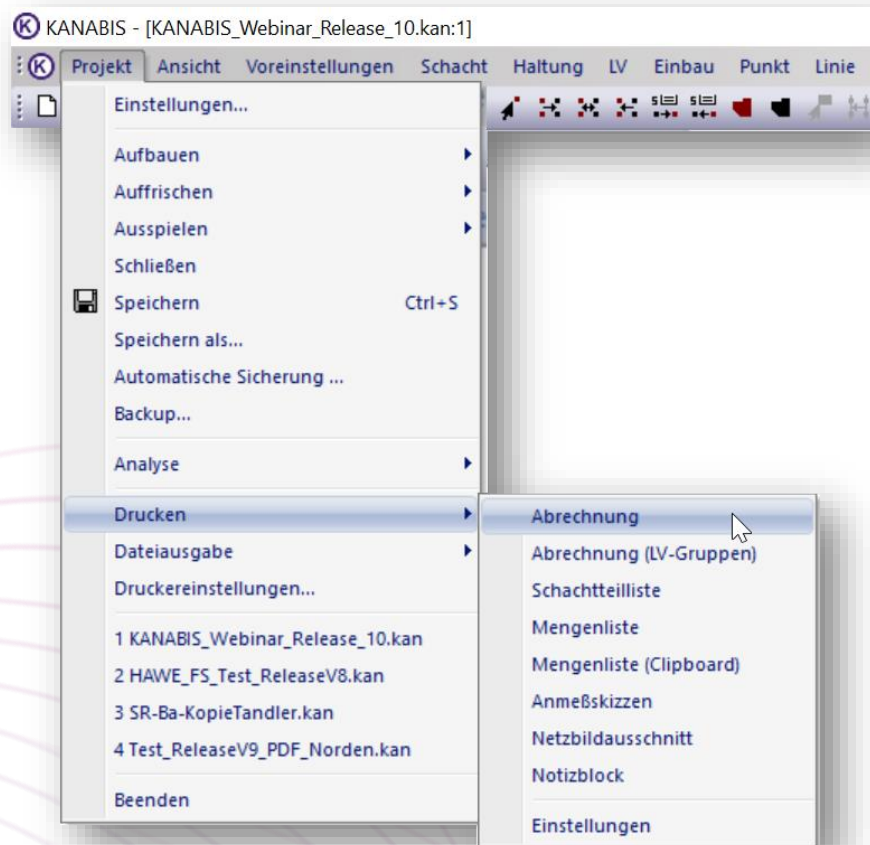
Pos. Nr.	Kurztext	Einheit	Preis

LV einlesen

bestehendes LV löschen
 Ergänzen
 Korrigieren
 Leere Felder übernehmen

Mengenzusammenstellung/Summenblatt Abrechnung

- Sortierung aufsteigend (alphanumerisch) nach Kostenstellen im Ausdruck



KANABIS Rel. V10.00.00



Stefan Schmidbauer

tandler.com GmbH

Am Griesberg 25
D-84172 Buch am Erlbach
Tel +49 8709 94040

stefan.schmidbauer@tandler.com

info@tandler.com
www.tandler.com



Quellen verwendete Bilder: Adobe Stock (<https://stock.adobe.com>), tandler.com