



Gasleitung Mels- Flums

Im Auftrag der EVS betreuen wir die Tiefbauarbeiten für die neue Erdgasleitung zwischen Mels und Flums. Für die 8km lange Leitung erwies sich im Wiesland die Grabenfräse als zweckmässigste Maschine. Die Grabarbeiten konnten Ende 2003 zu einem grossen Teil ausgeführt werden, so dass die Leitung in nächster Zeit bereits in Betrieb genommen werden kann.

Wohnüberbauung Brauereiareal, Wädenswil

Für die neue Nutzung des ehemaligen Brauereiareals werden einige alte Gebäude abgebrochen. Andere wie zB. der Hochkamin stehen unter Schutz und müssen erhalten werden. Die Erhaltung dieses 35m hohen Hochkamins stellt für uns eine besondere Aufgabe dar, muss doch der gesamte Kamin um 4m unterfangen werden. Da der bauliche Zustand alles andere als beruhigend war, musste der Kamin als Vorbereitung der Unterfangung auf seiner vollen Höhe mit Stahlbändern und -trägern gesichert werden.





Tamina, Bad Ragaz

Im Auftrag der Politischen Gemeinde Bad Ragaz begleiten wir die Sohlenabsenkung der Tamina. Die Ausbaggerung wurde notwendig, weil sich im Laufe der Jahre Material im Unterlauf abgelagert hat und somit die Hochwassersicherheit nicht mehr im gewünschtem Mass gegeben war.



Wohnüberbauung Brauereiareal, Wädenswil

Stimmungsbild am frühen Morgen



Wohnüberbauung Residenz Sandstrasse, Bad Ragaz

Der Rohbau für die luxuriöse Wohnüberbauung mit drei Mehrfamilienhäuser ist erstellt.





SBB, Sanierung Durchlass, Altstätten

Im Auftrag der SBB haben wir das bestehende Bauwerk auf seinen Zustand hin untersucht und begleiten nun die Ausführung der notwendigen Sanierungsarbeiten.



Umbau Hermann, Bad Ragaz

Das bestehende Haus wurde innen unter Erhaltung des Dachstuhles völlig ausgehöhlt und wird nun in Massivbauweise neu erstellt. Die Fassade wird erhalten.



Wasserreservoir Sarfrauer, Wangs

Als Teil des Gesamtausbaues der Wasserversorgung in Wangs wird 2004 nebst den Zu- und Ableitungen auch das neue Reservoir erstellt. Zur Zeit laufen die Ausbaurbeiten.

Sanierung Pardielstrasse, Bad Ragaz

Die bestehende Alpstrasse nach Brintschingg wies auf der gesamten Strecke verschiedenste Schäden auf. Bei der Sanierung wurde die Fundationsschicht verstärkt und ein neuer Belag eingebaut.



Unterführung RhB/SBB, Landquart

Die Bauarbeiten an der zweiten Personenunterführung beim Bahnhof Landquart sind in vollem Gange. Nach dem Einbau der Hilfsbrücken und dem Aushub unter den Gleisen laufen zur Zeit die Betonarbeiten für die Unterführung. Gleichzeitig werden die Aufgänge bei der RhB erstellt.

Trottoir Industriestrasse, Bad Ragaz

Um die Fussgängerverbindung entlang der Industriestrasse zu gewährleisten wird in zwei Strassenabschnitten ein neues Trottoir realisiert. Gleichzeitig wird die Strasse, die sich in einem schlechten Zustand befindet, saniert.





Wohnhaus Selun, Walenstadt

In Walenstadt wird das Wohnhaus Selun für Menschen mit Hirnverletzungen errichtet. Die Fundation mit Rammpfählen aus Holz ist erstellt. Zurzeit sind die Arbeiten am Untergeschoss im Gange. Das Projekt umfasst ein Werk-, ein Wohnhaus und einen Speisesaal.



Strassensanierung Tröglibach

Die Strasse Walenstadt – Walenstadtberg wird auf 6.0 Meter verbreitert. Talseitig werden verankerte und auf Pfählen abgestützte Riegel betoniert. Auf diesen Riegeln wird die Fahrbahnplatte aus Beton erstellt und der Belag eingebracht. Zwischen den Riegeln erfolgt die Sicherung der bestehenden Blocksteinmauer durch eine vorbetonierte Wand. Der grösste Teil der Arbeiten wird in der Nacht verrichtet.

Adressänderung der Filiale Walenstadt

Unser Büro in Walenstadt ist seit dem 1. September unter neuer Adresse erreichbar:

Widrig, Leumann & Willi AG
Rebhofweg 8 / Postfach 155
8880 Walenstadt
Tel. 081 720 02 80; Fax 081 720 02 79

Widrig, Leumann & Willi AG
Dipl. Bauingenieure ETH/SIA/HTL
Oberdorfstrasse 14a
8887 Mels

Filialen in Walenstadt, Bad Ragaz, Malans
Mitglied USIC, Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure
zertifiziert nach ISO 9001
Homepage: www.wlw-ingenieure.ch

WLW aktuell

November / Dezember 2004



Verstärkung im Büro Mels

Seit Ende Oktober arbeitet Bertrand Trakall neu als Bauzeichner in unserem Büro. Wir heissen den neuen Mitarbeiter in unserem Team herzlich willkommen.

Überbauung Hohfuren, Uster

In Uster wird eine Überbauung mit 6 Mehrfamilienhäusern und einer Tiefgarage erstellt. Die Bauarbeiten dazu haben begonnen. Bis Ende Jahr werden die Untergeschosse erstellt sein.



Kanalisation Ragol, Pfäfers

Für die Wohn- und Ferienhäuser im Gebiet Ragol-Lavadiel wird eine Kleinkläranlage erstellt. Sämtliche Kanalisationsleitungen liegen in der Quellschutzzone der Therme Pfäfers und werden als Doppelrohrleitungen ausgeführt.

Widrig, Leumann & Willi AG
Dipl. Bauingenieure ETH/SIA/HTL
Oberdorfstrasse 14a
8887 Mels

Filialen in Walenstadt, Bad Ragaz, Malans
Mitglied USIC, Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure
zertifiziert nach ISO 9001
Homepage: www.wlw-ingenieure.ch