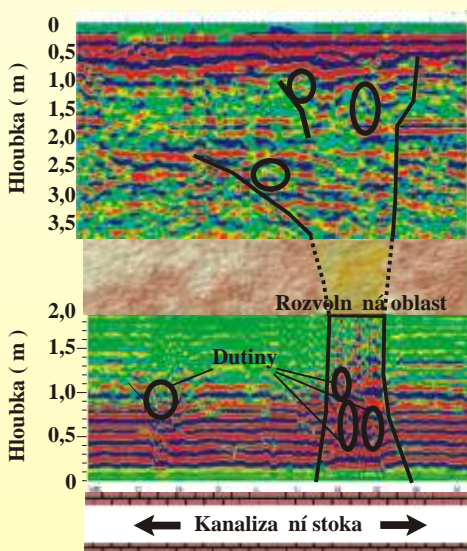




Vyhledávání dutin za ost ním tunel , kolektor a kanaliza ních stok

pomocí komplexu geofyzikálních metod zemní radar - seismika - gravimetrie



M ění z povrchu
anténní systém 250 MHz

M ění ze stoky
anténní systém 500 MHz

Vyhledávání dutin a rozvoln ěných zón
za ost ním kanaliza ních stok, kolektor
a tunel pomocí zemního radaru (GPR)
a dalších geofyzikálních metod

M ění GPR přímo ze stoky
ve 3 až 6 profilech



Povrchová radarová m ění

Povrchová seismická m ění ke zjištění
pr ěhu skalního podloží a kvality
hornin podle rychlostí ší ění elastických
vln

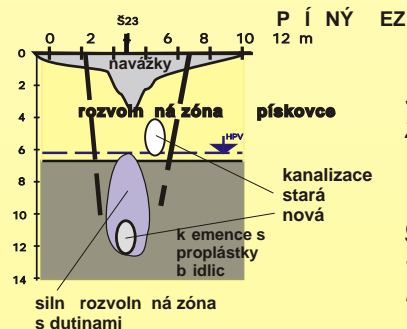
Posouzení pevnosti obezdívky
seismickou metodou

Povrchová gravimetrická m ění
k p ěmé detekci deficitu hmot

Špi kové p ěstrojové vybavení

zemní radary
Ramac 2 - GeoScience
PulseEkko 1000 - Sensors & Software

anténní systémy
stín ěné 250, 450, 500, MHz
nestín ěné 50, 100, 200, 400 MHz



seismická digitální
24 kanálová aparatura
Terraloc Mk. 6 - ABEM

gravimetrie
Scintrex CG 3M
LaCoste & Romberg D

