

Załącznik 3. Wnioski z odwiertów wykonywanych w ciągu piwnic na ul. Przykopa przez Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu w kilku fazach we wrześniu i październiku 2017 r.

Podczas wykonywania odwiertu, po przebiciu pokładu gliny, na długości ok. 3,5m nastąpił wypływ wody z otworu, o napływie ok. 1 litra na minutę. Odwiert zakończono na długości ok. 7,5m, nie natrafiając po drodze na jakąkolwiek pustkę. Zaznaczyć należy, iż wykonanie odwiertów w przedmiotowym obiekcie jest technicznie skomplikowane i wiąże się z zapewnieniem odpowiedniego zasilania maszyn i urządzeń. Podczas prowadzonych prac konieczne okazało się użycie ciężkiego sprzętu górniczego (wiertnica/kotwiarka górnicza) przy zasilaniu ze specjalistycznego agregatu sprężarkowego (kompresor) o dużej mocy i wydajności).

Zaleca się wykonanie kolejnych otworów kierunkowych, w celu potwierdzenia lub wykluczenia istnienia kolejnych pustek, komór oraz innych formacji geologicznych lub wytworów ludzkich w przedmiotowym obiekcie.