

Pismem z dnia **08.05.2012 r.** Zarząd poinformował Inżyniera Kontraktu, że akceptuje technologie wykonania wykopu pod komorę technologiczną w osłonie ścianki szczelnej i zaakceptował Wariant 1 kosztorysu tj. Wbicie i wyrwanie ścianki szczelnej. Ponadto wyraził zgodę na zmianę podsypki piaskowej na piasek stabilizowany cementem pod fontanną oraz zaakceptował kalkulację na wykonanie wzmocnienia gruntu.

W dniu **10.05.2012 r.** Inżynier Kontraktu przekazał Wykonawcy wersję papierową dokumentacji niezbędnej do przygotowania kalkulacji zmienionych tras instalacji zewnętrznych komory technologicznej przy fontannie.

W dniu **10.05.2012 r.** przedstawiciele Zamawiającego, Inżyniera kontraktu, Projektanta i Wykonawcy sporządzili *protokół konieczności nr 1 i 2* dotyczące wykonania robót w zakresie:

- wzmocnienia gruntu pod fontanną – w protokole wskazano, że „w trakcie prowadzenia prac ziemnych w obrębie fontanny Wykonawca zgłosił, że po dokonaniu dodatkowych odwiertów geotechnicznych istniejące warunki gruntowo-wodne w miejscu projektowanej płyty są niewystarczające i wymagają wzmocnienia. Na podstawie badań geotechnika, Projektant podjął decyzję wykonania podsypki piaskowej o min. wys. 60 cm pod płytą fontanny, będącej jednocześnie zasypką projektowanej instalacji technologicznej w formie piasku stabilizowanego cementem. W związku z powyższym konieczne jest wzmocnienie gruntu pod fontanną”. Szacunkowy koszt robót ustalono na kwotę 24.941,41 zł netto. W związku z zastosowaniem przy robotach zamiennych materiałów i rodzaju robót koszt wykonania prac wyniesie ostatecznie kwotę 13.016,26 zł. netto.
- wykonania ścianki szczelnej dla wykopu pod komorę technologiczną fontanny – w protokole wskazano, że „W trakcie prowadzenia prac ziemnych w obrębie komory technologicznej Wykonawca zgłosił, że nastąpiła kolizja z istniejącym systemem korzeniowym drzewostanu będące pod kontrolą Konserwatora Zabytków. Projektant po wizji lokalnej podjął decyzje zmiany lokalizacji komory technologicznej. Zgodnie z badaniami, ze względu na warunki gruntowo-wodne oraz możliwość naruszenia struktury gruntów rodzinnych pod płytą fontanny, wykop zaleca się wykonać pod osłoną ścianki szczelnej. W dniu 25.04.2012 r. Projektant potwierdził decyzje geotechnika określając typ ścianki szczelnej jako wyciąganą. W związku z powyższym zachodzi konieczność wykonania wykopu pod komorę technologiczną w osłonie ścianki szczelnej.„ Szacunkowy koszt robót ustalono na kwotę 81.184,05 zł netto. Roboty w powyższym zakresie Dyrektor ZDM zlecił Wykonawcy umową nr 57A/3/2012 w dniu 08.06.2012 r. za kwotę 81.184,05 zł. netto, 99.856,38 zł. brutto. Inżynier Kontraktu odebrał roboty w dniu 18.06.2012 r. Wykonawca za zrealizowane prace obciążył Zamawiającego fakturą w dniu 19.06.2012 r. na kwotę 84.877,92 zł. brutto (po sporządzeniu kosztorysu powykonawczego).

Na naradzie koordynacyjnej w dniu **11.05.2012 r.** ustalono, że Inżynier Kontraktu i Wykonawca przygotowują w terminie do 14.05.2012 r. protokoły konieczności na wykonanie ścianki szczelnej (wariant I) zgodnie z ustaleniami z Zamawiającym, zamianę podsypki piaskowej na piasek stabilizowany cementem, na zmianę tras sieci zewnętrznych dotyczących zasilania fontanny. Ponadto Wykonawca poinformował, że zamówił materiały na budowę fontanny i fontanny wpływającej. Zamawiający zobowiązał Wykonawcę, aby prace montażowe uzbrojenia dla fontanny wykonywać równoległe z robotami montażowymi komory tj. do 17.05.2012 r. , ścianki szczelnej od 15.05.2012 r.