

**W związku z pytaniami do ZAPYTANIA OFERTOWEGO nr 1/2018/RPMP dotyczącego wylonięcia Wykonawcy badań przemysłowych – opracowanie koncepcji automatyki pomp ciepła typu powietrze-woda jakie wpłynęły do siedziby spółki WSK Kraków Sp. z o.o. w dniu 27.06.2018 r. poniżej przedstawiamy odpowiedzi.**

1. W jaki sposób możemy pozyskać pełną specyfikację zadań objętych zapytaniem ofertowym? W projekcie tego typu oczywistym jest, że część opisów stanowi Państwa tajemnicę firmową, ale z drugiej strony są nam one niezbędne do rzetelnej wyceny.

*Odpowiedź: Pełna treść wniosku i umowy projektu RPMP.01.02.01-12-0431/16-00 w zakresie objętym niniejszym zapytaniem ofertowym wraz z komentarzem dostępna jest w siedzibie WSK Kraków Sp. z o.o. adres: ul. Nad Wodą 54, 32-080 Zabierzów woj. małopolskie, pow. krakowski, w godzinach 8:00 – 15:00 po wcześniejszym umówieniu się na spotkanie.*

2. W jaki sposób możemy pozyskać dane techniczne prototypów pomp, które stanowią punkt wyjścia pracy zlecanej w ramach niniejszego zapytania ofertowego. Również rozumiemy, że jest to tajemnica firmowa, ale i w tym przypadku potrzebujemy tych danych do rzetelnej wyceny.

*Odpowiedź: Wszystkich potrzebnych informacji technicznych udzielamy w siedzibie firmy w godzinach 8:00 – 15:00 po wcześniejszym umówieniu spotkania.*

3. Odnośnie wymogów Technicznego Pakietu Serwisowego – jakie są Państwa wymagania w kwestii kształtu i funkcjonalności aplikacji online

*Odpowiedź: Przedmiotem zapytania ofertowego jest część badawczo rozwojowa projektu, co za tym idzie kształt Technicznego Pakietu Serwisowego ma zostać określony w wyniku przeprowadzonych badań i uzyskanych wyników. TPS ma być w pełni kompatybilny z innymi produktami stanowiącymi przedmiot zapytania w szczególności z Pakietem Autodiagnostyki. Ma zapewniać zdalną możliwość monitoringu stanu urządzenia oraz historycznego przebiegu użytkowania. Aplikacja ma zostać przygotowana zgodnie z najlepszymi wzorami i dobrymi praktykami programów do zarządzania danymi i statystycznej ich obróbki*

4. Odnośnie wymogów Pakietu Autodiagnostyki – jakie są minimalne wymagane przez Państwa parametry jego działania np. ilość użytych algorytmów, procedur sterujących, naprawczych i raportujących etc.

*Odpowiedź: Również algorytmy używane przez Pakiet Autodiagnostyki przynależą do prac badawczo rozwojowych. W projekcie nie jest określone ich minimum ani maximum, gdyż te właśnie parametry zostaną wyznaczone w toku badań. Dwa stanowiska pomiarowe zaplanowane w ramach wniosku zapewnią możliwość wewnętrznej diagnostyki pompy i jej reakcji na zmienne warunki otoczenia. Pozwolą przetestować teoretyczne założenia w warunkach pracy zbliżonych do rzeczywistych i stworzyć dla nas dedykowany zestaw algorytmów i procedur.*