

### Zapytanie ofertowe

W związku z zatwierdzeniem dofinansowania realizacji projektu „Wdrożenie platformy B2B specjalistycznych technologii prac ziemnych w firmie KDM Dariusz Mazur”, realizowanego w ramach działania 8.2 PO IG kierujemy zapytanie ofertowe dotyczące dostarczenia dla KDM usług doradczych oraz nabycia wartości niematerialnych i prawnych w oparciu o specyfikację:

System ma być wytwarzany zgodnie z założeniami modelu kaskadowego.

W modelu tym, aby zbudować system informatyczny należy zrealizować następujące po sobie etapy, których realizacja zapewnia zakończenie projektu.

Model kaskadowy składa się z następujących faz:

- 1 – planowanie systemu
- 2 – analiza potrzeb i specyfikacja systemu
- 3 – projektowanie
- 4 – programowanie/implementacja
- 5 – testowanie
- 6 – wdrożenie

W każdej fazie zostanie wytworzony produkt, który jest produktem wejściowym dla kolejnego etapu. Produkty wyjściowe każdej z faz są dokładnie testowane, sprawdzane i poddawane weryfikacji jakości wytworzonego produktu. Jeśli któraś z faz zwróci niesatysfakcjonujący produkt, należy cofnąć się i wykonać kolejne iteracje aż do momentu, kiedy otrzymany zostanie satysfakcjonujący produkt na końcu projektu.

Zaprojektowany system informatyczny ma za zadanie stworzenie platformy współpracy między Koordynatorem projektu, firmą KDM, a Partnerami projektu, firmą DIESEKO, firmą CIMA podczas realizacji zamówień na skonstruowanie specjalistycznego sprzętu do budownictwa od etapu ofertowania, poprzez ustalanie harmonogramów aż do realizacji zamówień. System będzie umożliwiał bezpieczną wymianę dokumentów, danych technologicznych, kontrolę terminów oraz wymianę informacji bieżących pomiędzy zaangażowanymi w dany projekt podmiotami.

Struktury danych projektowanego systemu będą uwzględniać wymóg pełnej rozliczalności każdego działania w zakresie z informatyzowanych procesów każdorazowo rejestrując tożsamość wykonawców oraz czas rozpoczęcia i zakończenia realizowanych zadań. Zaprojektowane struktury danych mają za zadanie również zapewnić wielopoziomą kontrolę spójności zbieranych danych dla wyeliminowania możliwości ewentualnych błędów.

Niezawodne i w pełni deterministyczne działanie systemu jest kluczowym elementem w realizacji usług laboratoryjnych, dostarczając w możliwie najkrótszym czasie w pełni wiarygodne dane.

