

“Opis przedmiotu zamówienia - uzupełnienie”

Przedmiotem zamówienia uzupełniającego jest wykonanie próbek egzaminacyjnych w postaci modeli 3D lub AR dla badań nieniszczących w ramach realizacji systemu teleinformatycznego pod nazwą:

„Rozwój cyfryzacji w POLINCERT Sp. z o.o. poprzez wdrożenie innowacyjnego procesu certyfikacji i egzaminowania.”

I. Opis działania systemu teleinformatycznego:

Platforma egzaminacyjna ma na celu usprawnić proces certyfikacji personelu wykonującego badania nieniszczące, personelu wykonującego połączenie nierozłączne oraz operatorów maszyn poprzez stworzenie odpowiedniej aplikacji (systemu teleinformatycznego) do realizacji egzaminów w formie elektronicznej. Próbki egzaminacyjne będą wykorzystywane w procesie egzaminowania.

II. Ogólny opis funkcji systemu:

Przedmiotem projektu jest zlecenie opracowania:

- próbek egzaminacyjnych w formie modeli 3D lub AR dla badań nieniszczących w zakresie badań powierzchniowych w metodach VT, MT, PT

III. Wymagania wobec próbek egzaminacyjnych:

Próbki powinny przedstawiać wady zgodne dla metod badawczych w zakresie VT (badania wizualne), PT (badania penetracyjne) MT (badania magnetyczno-proszkowe).

Próbki (pliki) powinny być wykonane z wykorzystaniem obowiązującej technologii np. w formacie OBJ. Próbki powinny być zwymiarowane oraz powinny posiadać teksturę.

Wykonaniu będzie podlegać minimum 10 próbek.