

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie prac geologicznych**

Oznaczenie kwalifikacji: **R.25**

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **R.25-01-16.01**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Profil morfologiczny
R.1.1	Podana jest skala pozioma 1:10 000
R.1.2	Podana jest skala pionowa 1:5 000
R.1.3	Z lewej strony profilu wykreślona jest oś pionowa i opisana w m n.p.m. zgodnie ze skalą 1: 5 000
R.1.4	Profil zorientowany jest w stosunku do stron świata W – E
R.1.5	Wszystkie punkty przecięcia poziomicy z linią profilu przeniesione są z mapy geologicznej z dokładnością do 1 mm
R.1.6	Położenie otworów OW1 i OW2 przeniesione jest z mapy geologicznej z dokładnością do 1 mm
R.1.7	Rzędne otworów OW1 i OW2 naniesione są zgodnie z danymi z otworów wiertniczych z dokładnością do 1 mm
R.1.8	Profil morfologiczny terenu wykreślony jest z dokładnością do 1 mm
R.1.9	Otworki wiertnicze OW1 i OW2 podpisane są zgodnie z mapą geologiczną
R.2	Rezultat 2: Przekrój geologiczny
R.2.1	Wszystkie wychodnie geologiczne przeniesione są z mapy geologicznej z dokładnością do 1 mm
R.2.2	Linie otworów wiertniczych wykreślone są zgodnie z danymi z otworów wiertniczych z dokładnością do 1 mm
R.2.3	Granice wydzieleni w otworze OW1 naniesione są zgodnie z danymi z otworów wiertniczych z dokładnością do 1 mm
R.2.4	Granice wydzieleni w otworze OW2 naniesione są zgodnie z danymi z otworów wiertniczych z dokładnością do 1 mm
R.2.5	Granice geologiczne poprowadzone są z uwzględnieniem położenia wychodni geologicznych oraz granic wydzieleni w otworach wiertniczych
R.2.6	Na wszystkich wydzieleniach naniesiona jest szrafura uniwersalna
R.2.7	Wszystkie szrafury naniesione są zgodnie z przebiegiem granic geologicznych
R.2.8	Barwy wszystkich wydzieleni są zgodne z mapą geologiczną
R.2.9	Symbole literowe wieku są naniesione na wszystkich wydzieleniach zgodnie z mapą geologiczną
R.3	Rezultat 3: Objasnienia do przekroju geologicznego
R.3.1	Objasnienia litologiczno-stratygraficzne wydzieleni są wykonane w kolejności stratygraficznej
R.3.2	Opisy litologiczne i stratygraficzne wydzieleni są zgodne z mapą geologiczną
R.3.3	Barwy i symbole wydzieleni są zgodne z mapą geologiczną
R.3.4	Szrafury poszczególnych wydzieleni są naniesione zgodnie z przekrojem geologicznym
R.3.5	W objaśnieniach naniesiony jest symbol i opis otworu wiertniczego
R.4	Rezultat 4: Wiek i budowa pięter strukturalnych
R.4.1	Dla młodszego piętra strukturalnego podany jest wiek neogen (lub kenozoik)
R.4.2	Dla młodszego piętra strukturalnego podana jest budowa: piaskowce neogeńskie
R.4.3	Dla starszego piętra strukturalnego podany jest wiek mezozoik
R.4.4	Dla starszego piętra strukturalnego podana jest budowa: ilowce triasowe, wapień jurajski i piaskowce kredowe