

Nazwa kwalifikacji: **Eksploatacja złóż metodą odkrywkową**

Oznaczenie kwalifikacji: **M.10**

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **M.10-01-01_zo**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Rzędne wysokościowe pietra nadkładowego i złożowego oraz wysokości tych pięter - tabela 3
R.1.1	Rzędna stropu nadkładu [m. n.p.m.] = 134
R.1.2	Rzędna stropu złoża [m. n.p.m.] = 132
R.1.3	Rzędna spągu złoża [m. n.p.m.] = 118
R.1.4	Rzędna zwierciadła lustra wody [m. n.p.m.] = 131
R.1.5	Wysokość pietra nadkładowego, N [m] = 2
R.1.6	Wysokość pietra złożowego, Z [m] = 14
R.2	Rezultat 2: Wydajność rzeczywista koparki pływającej chwytakowej - tabela 4
R.2.1	Czas trwania jednego cyklu koparki pływającej chwytakowej, T [s] = 90
R.2.2	Liczba cykli koparki pływającej chwytakowej na godzinę, n [-] = 40
R.2.3	Wydajność rzeczywista koparki pływającej chwytakowej, Qrz [Mg/h] = 101 ÷ 102
R.3	Rezultat 3: Wydajność roczna koparki pływającej chwytakowej - tabela 5
R.3.1	Wpisał liczbę zmian = 1
R.3.2	Wpisał liczbę dni w roku = 250
R.3.3	Wydajność roczna koparki pływającej chwytakowej, Qr [Mg/rok] = 204 000 lub wynik wynikający z podstawienia danych Tabeli 5 i wstawionego Qrz
R.4	Rezultat 4: Sprawdzony dobór koparki do planowanego wydobycia - tabela 6
R.4.1	Koparka pokryje potrzeby wydobywcze kopalni = TAK lub wpisał odpowiedź w zależności od obliczonej wydajności rocznej koparki