

Nazwa kwalifikacji: **Eksplatacja złóż metodą odkrywkową**Oznaczenie kwalifikacji: **GIW.03**Numer zadania: **01**Kod arkusza: **GIW.03-01-23.01-SG**Wersja arkusza: **SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Liczba wysypów czerpaków głowicy koparki w ciągu minuty - tabela 4.
R.1.1	Liczba wysypów czerpaków głowicy koparki w ciągu minuty $n = 24$
R.2	Rezultat 2: Wydajność koparki - tabela 5.
R.2.1	Wartość wydajności teoretycznej godzinowej $Q_0 = 9\ 504$
R.2.2	Jednostka wydajności teoretycznej godzinowej Q_0 [m^3/h] lub [$m^3/godz.$]
R.2.3	Wartość wydajności technicznej $Q_t = 7\ 344$
R.2.4	Jednostka wydajności technicznej Q_t [m^3/h] lub [$m^3/godz.$]
R.2.5	Wartość wydajności efektywnej $Q_e = 5\ 480$ lub 5 481
R.2.6	Jednostka wydajności efektywnej Q_e [m^3/h] lub [$m^3/godz.$]
R.2.7	Wartość wydajności eksploatacyjnej $Q_r = 4\ 946$ lub 4 947
R.2.8	Jednostka wydajności eksploatacyjnej Q_r [m^3/h] lub [$m^3/godz.$]
R.3	Rezultat 3: Wydajność kopalni przy zastosowaniu koparki kołowej tabela 6.
R.3.1	Wartość wydajności zmianowej $W_z = 39\ 568$ lub 39 576
R.3.2	Jednostka wydajności zmianowej W_z [$m^3/zmianę$] lub [m^3/z]
R.3.3	Wartość wydajności dziennej $W_d = 79\ 136$ lub 79 152
R.3.4	Jednostka wydajności dziennej W_d [$m^3/dzień$] lub [m^3/d]
R.3.5	Wartość wydajności rocznej $W_r = 19\ 784\ 000$ lub 19 788 000
R.3.6	Jednostka wydajności rocznej W_r [m^3/rok] lub [m^3/r]
R.4	Rezultat 4: Sprawdzony dobór koparki do planowanego wydobycia - tabela 7.
R.4.1	Koparka pokryje potrzeby wydobywcze kopalni: TAK