

Nazwa  
kwalifikacji:

**Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż podziemnych**

Oznaczenie  
kwalifikacji:

**M.39**

Numer zadania:

**01**

Kod arkusza:

**M.39-01-16.08**

Lp.	<b>Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny</b> dopuszcza się inne sformułowania niż podane w kryterium, ale poprawne merytorycznie
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Szkic profilu geologicznego</b>
Na profilu narysowane są warstwy od góry:	
R.1.1	warstwa grubości 3 cm z naniesioną szrafurą iłu
R.1.2	warstwa grubości 2 cm z naniesioną szrafurą piaskowca
R.1.3	warstwa grubości 0,3 cm z naniesioną szrafurą węgla
R.1.4	warstwa grubości 1,5 cm z naniesioną szrafurą łupka ilastego
R.1.5	warstwa grubości 2,5 cm z naniesioną szrafurą iłowca
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Opis szkicu tamy podsadzkowej bocznej - tabela 1</b>
Dla kolejnych oznaczeń zapisane jest:	
R.2.1	1 - łuk ociosowy
R.2.2	2 - podsadzka/piasek
R.2.3	3 - płótno podsadzkowe
R.2.4	4 - opinka /okładziny, siatka metalowa/
R.2.5	5 - pochylnia (wyrobisko)
R.2.6	6 - łuk stropnicowy
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Opis szkicu przewietrzania ściany - tabela 2</b>
Dla kolejnych oznaczeń zapisane jest:	
R.3.1	1 - pochylnia (wyrobisko) wentylacyjna transportowa
R.3.2	2 - chodnik (wyrobisko) wentylacyjny
R.3.3	3 - prąd powietrza zużytego
R.3.4	4 - pochylnia (wyrobisko) transportowa/wentylacyjna
R.3.5	5 - tama izolacyjna/wentylacyjna
R.3.6	6 - chodnik (wyrobisko) odstawczy/podstawowy
R.3.7	7 - chodnik
R.3.8	8 - prąd powietrza świeżego
R.3.9	9 - pochylnia (wyrobisko) odstawcza
R.3.10	10 - tama oddzielająca/wentylacyjna
<b>R.4</b>	<b>Rezultat 4: Wykaz maszyn i urządzeń zainstalowanego w ścianie i w pochylni odstawczej - tabela 3</b>
W tabeli zapisane są w dowolnej kolejności:	
R.4.1	kombajn KSE-700 o zakresie urabiania 1,5 ÷ 3,6 m
R.4.2	obudowa zmechanizowana GLINIK - Pp
R.4.3	przełożnik ścianowy Rybnik 750 o wydajności max. 1400 t/godz.
R.4.4	przełożnik podścianowy Grot 750 o wydajności do 1500 t/godz.
R.4.5	kruszarka SCORPION
R.4.6	przełożnik taśmowy
R.4.7	rurociąg podsadzkowy
R.4.8	rurociąg ppoż.
<b>R.5</b>	<b>Rezultat 5: Obsada ściany na zmianie wydobywczej - tabela 4</b>
W tabeli zapisane są stanowiskaw dowolnej kolejności:	
R.5.1	przodowy
R.5.2	kombajnista
R.5.3	sztymar
R.5.4	górnik sekcyjny
R.5.5	górnik