

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż podziemnych**

Oznaczenie kwalifikacji: **M.39**

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **M.39-01-21.06-SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Profil geologiczny pokładu 401
<i>Na profilu w kolejności od góry narysowana :</i>	
R.1.1	warstwa wypełniona znakiem umownym łowca
R.1.2	warstwa wypełniona znakiem umownym łupka ilastego
R.1.3	warstwa wypełniona znakiem umownym węgla kamiennego
R.1.4	warstwa wypełniona znakiem umownym piaskowca
R.1.5	warstwa wypełniona znakiem umownym łupka węglowego
R.2	Rezultat 2: Nazwy podzespołów kombajnu AM-50
<i>W tabeli 1 zapisano:</i>	
R.2.1	1 - podawarka kombajnu
R.2.2	2 - agregat hydrauliczny
R.2.3	3 - obrotnica
R.2.4	4 - organ urabiający (głowica urabiająca)
R.2.5	5 - ładowarka łapowa
R.2.6	6 - podwozie gąsienicowe
R.2.7	7 - przenośnik mostowy
R.3	Rezultat 3: Wykaz maszyn i urządzeń do drażenia chodnika B-3
<i>W tabeli 2 zapisano:</i>	
R.3.1	kombajn chodnikowy AM-50
R.3.2	przenośniki zgrzeblowe SKAT
R.3.3	przenośnik taśmowy PTG 50/1000
R.3.4	kolejka szynowa podwieszana KSP-16
R.3.5	kołowrót EKO-D30/HK
R.3.6	lutniociąg elastyczny Ø800
R.3.7	wentylator lutniowy WLE
R.3.8	urządzenie odpylające UO-630-1
R.4	Rezultat 4: Sposoby zabezpieczenia przed zagrożeniami w chodniku B-3
<i>W tabeli 3 dla zagrożenia metanowego IV kategorii zapisano:</i>	
R.4.1	metanometria automatyczna
R.4.2	pomiary metanu metanomierzami przenośnymi
<i>W tabeli 3 dla klasy B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego zapisano:</i>	
R.4.3	utrzymywanie zapór przeciwwybuchowych
R.4.4	utrzymywanie stref zabezpieczających na całej długości wyrobiska
R.4.5	stosowanie zraszania na kombajnie i przesypach
<i>W tabeli 3 dla zagrożenia pożarowego zapisano:</i>	
R.4.6	rurociąg przeciwpożarowy
R.4.7	samoczynne urządzenie gaśnicze SAGA
R.4.8	gaśnice proszkowe i pianowe
R.4.9	stosowanie aparatów KA-60
R.4.10	aktualne schematy dróg ucieczkowych
R.5	Rezultat 5: Wykaz kolejnych czynności cyklu pracy w przodku chodnika B-3
<i>W tabeli 4 zapisano w kolejności poprawnie technologicznie czynności cyklu pracy w przodku chodnika B-3 (bez przypisania do danego rezultatu):</i>	
R.5.1	przegląd kombajnu
R.5.2	urabianie przodka kombajnem
R.5.3	wykonanie obrywki przodka

R.5.4	podniesienie łuku stropnicowego obudowy ŁP za pomocą kombajnu
R.5.5	połączenie stropnicy z łukami ociosowymi
R.5.6	sprawdzenie ustawienia odrzwi do zadanego kierunku
R.5.7	wykonanie opinki oraz wykładki ociosów i stropu
R.5.8	kontrola momentu dokręcenia strzemion