

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

Oznaczenie kwalifikacji: **MG.39**

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **MG.39-01-22.01-SG\_zo**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Profil geologiczny otworu badawczego 34/2019 - rysunek 1</b>
	<i>Na profilu geologicznym w kolejności od góry narysowano w skali lub zapisano:</i>
R.1.1	<b>2,0 cm warstwa wypełniona znakiem umownym łupka węglowego</b>
R.1.2	<b>3,0 cm warstwa wypełniona znakiem umownym iłu</b>
R.1.3	<b>4,0 cm warstwa wypełniona znakiem umownym piaskowca</b>
R.1.4	<b>1,5 cm warstwa wypełniona znakiem umownym iłowca</b>
R.1.5	<b>2,5 cm warstwa wypełniona znakiem umownym łupka ilastego</b>
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Wykaz maszyn, urządzeń i sprzętu do drażenia przekopu - tabela 1</b>
	<i>W tabeli 1 zapisano:</i>
R.2.1	<b>lutniociąg elastyczny Ø800 mm</b>
R.2.2	<b>małogabarytowy wóz wiertniczy MWW-1</b>
R.2.3	<b>przełożnik taśmowy PTG 50/1000</b>
R.2.4	<b>kolejka szynowa podwieszana KSP-16</b>
R.2.5	<b>przełożnik zgrzeblowy GROT lub SKAT</b>
R.2.6	<b>zapalarka elektryczna ZK 100/045</b>
R.2.7	<b>ładowarka ŁBT 1200</b>
R.2.8	<b>omomierz strzałowy OSH-1</b>
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Wykaz kolejnych czynności cyklu drażenia przekopu - tabela 2</b>
	<i>Uwaga: Czynność transport materiałów oraz czynności cyklu drażenia przekopu mogą być zapisane w innej</i>
R.3.1	<b>mechaniczne wiercenie otworów strzałowych</b>
R.3.2	<b>ręczne nabijanie otworów strzałowych środkami strzałowymi</b>
R.3.3	<b>elektryczne odpalanie przodka</b>
R.3.4	<b>przewietrzanie przodka wentylacją lutniową tłoczącą</b>
R.3.5	<b>wykonanie obudowy tymczasowej</b>
R.3.6	<b>mechaniczne ładowanie urobku na przełożnik zgrzeblowy</b>
R.3.7	<b>odstawa urobku przełożnikiem taśmowym</b>
R.3.8	<b>wykonanie obudowy ostatecznej łukowej podatnej</b>
R.3.9	<b>transport materiałów</b>
<b>R.4</b>	<b>Rezultat 4: Sposoby zabezpieczenia przed zagrożeniami występującymi w przekopie - tabela 3</b>
	<i>W tabeli 3 dla zagrożenia metanowego IV kategorii zapisano:</i>
R.4.1	<b>wykonywanie pomiarów metanu metanomierzami przenośnymi</b>
R.4.2	<b>zastosowanie metanometrii automatycznej</b>
R.4.3	<b>odmetanowanie górotworu</b>
	<i>W tabeli 3 dla zagrożenia pyłami szkodliwymi dla zdrowia zapisano:</i>
R.4.4	<b>zraszanie urobku na przesypach</b>
R.4.5	<b>przewodzenie pomiarów zapylenia</b>
R.4.6	<b>stosowanie półmasek klasy P-3</b>
	<i>W tabeli 3 dla zagrożenia hałasem zapisano:</i>
R.4.7	<b>stosowanie wkładek przeciwhałasowych</b>
R.4.8	<b>stosowanie nauszników przeciwhałasowych</b>
<b>R.5</b>	<b>Rezultat 5: Forma organizacji robót, system pracy i obciążenie przodkowe - tabela 4</b>
	<i>W tabeli 4 zapisano:</i>
R.5.1	<b>forma organizacji robót: cykliczno-równoległa</b>
R.5.2	<b>system pracy: trzymianowy</b>
	<i>W tabeli 4 dla obciążenia (stanowisk pracy) zapisano:</i>
R.5.3	<b>przodowy</b>
R.5.4	<b>górnik strzałowy</b>
R.5.5	<b>operator wozu wiertniczego</b>
R.5.6	<b>operator ładowarki</b>
R.5.7	<b>górnik</b>