

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż podziemnych**Oznaczenie kwalifikacji: **MG.39**Numer zadania: **01**Kod arkusza: **MG.39-01-21.01-SG****SG**

| Lp.        | Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny  |
|------------|---|
| <b>R.1</b> | <b>Rezultat 1: Opis profilu geologicznego</b>   |
|            | <i>W tabeli 1 zapisano:</i>   |
| R.1.1      | nazwa skały: <b>wapień</b> , grubość warstwy: <b>15,0 m</b>   |
| R.1.2      | nazwa skały: <b>ił</b> , grubość warstwy: <b>12,5 m</b>   |
| R.1.3      | nazwa skały: <b>węgiel</b> , grubość warstwy: <b>2,0 m</b>  |
| R.1.4      | nazwa skały: <b>łupek ilasty</b> , grubość warstwy: <b>8,0 m</b>  |
| R.1.5      | nazwa skały: <b>piaskowiec</b> , grubość warstwy: <b>15,0 m</b>   |
| <b>R.2</b> | <b>Rezultat 2: Wykaz maszyn i urządzeń zabudowanych w ścianie H-2 i chodnikach przyścianowych</b>         |
|            | <i>W tabeli 2 zapisano:</i>   |
| R.2.1      | <b>1 - obudowa zmechanizowana TAGOR-14/35-POz</b>   |
| R.2.2      | <b>2 - przenośnik zgrzeblowy RYBNIK 850</b>   |
| R.2.3      | <b>3 - kombajn górniczy KGS-600N</b>  |
| R.2.4      | <b>4 - przenośnik zgrzeblowy GROT 850</b>   |
| R.2.5      | <b>5 - przenośnik taśmowy GWAREK 1000</b>   |
| R.2.6      | <b>6 - kolejka szynowa KSP-16</b>   |
| R.2.7      | <b>7 - kołowrót EKO-D30</b>   |
| <b>R.3</b> | <b>Rezultat 3: Forma organizacji robót, system pracy i obłożenie ściany H-2</b>                           |
| R.3.1      | forma organizacji robót: <b>potokowa</b> lub <b>potokowo-cykliczna</b>                                    |
| R.3.2      | system pracy: <b>czterozmianowy</b><br><i>obłożenie (stanowiska pracy):</i>                               |
| R.3.3      | <b>przodowy</b>   |
| R.3.4      | <b>kombajniści</b>  |
| R.3.5      | <b>górnicy sekcijni</b>   |
| R.3.6      | <b>górnicy do przebudowy skrzyżowań</b>   |
| R.3.7      | <b>górnicy do konserwacji i remontów</b>  |
| R.3.8      | <b>górnicy</b>  |
| <b>R.4</b> | <b>Rezultat 4: Sposoby zabezpieczenia przed zagrożeniami w ścianie H-2 oraz chodnikach przyścianowych</b> |
|            | <i>W tabeli 4 dla zagrożenia metanowego IV kategorii zapisano:</i>  |
| R.4.1      | <b>odmetanowanie górotworu</b>  |
| R.4.2      | <b>metanometria automatyczna z układem czujników</b>  |
| R.4.3      | <b>zapewnienie prędkości powietrza w ścianie <math>v_{\min} = 1,0</math> m/s</b>                          |
| R.4.4      | <b>kontrola metanu metanomierzami przenośnymi</b>   |
|            | <i>W tabeli 4 dla klasy B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego zapisano:</i>                                |
| R.4.5      | <b>utrzymywanie zapór przeciwybuchowych</b>   |
| R.4.6      | <b>strefy zabezpieczające na całej długości</b>   |
| R.4.7      | <b>baterie dysz zraszających na przesypach</b>  |
| R.4.8      | <b>usuwanie gromadzącego się pyłu</b>   |
|            | <i>W tabeli 4 dla zagrożenia pożarowego zapisano:</i>   |
| R.4.9      | <b>rurociąg przeciwpożarowy</b>   |
| R.4.10     | <b>szafki hydrantowe</b>  |
| <b>R.5</b> | <b>Rezultat 5: Wykaz czynności wykonywanych w ścianie H-2 w ciągu doby</b>                                |
|            | <i>W tabeli 5 zapisano:</i>   |
| R.5.1      | <b>urabianie kombajnem</b>  |
| R.5.2      | <b>przesuwanie obudowy</b>  |
| R.5.3      | <b>przesuwanie przenośnika</b>  |
| R.5.4      | <b>zawrębianie kombajnu</b>   |
| R.5.5      | <b>przebudowa skrzyżowań</b>  |
| R.5.6      | <b>układanie pasa podsadzkowego</b>   |
| R.5.7      | <b>konserwacja maszyn i urządzeń</b>  |