

Nazwa kwalifikacji: **Eksploatacja podziemna złóż**

Symbol kwalifikacji: **GIW.02**

Numer zadania: **01**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Numer stanowiska

--	--	--

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **120** minut

GIW.02-01-26.06-SG

EGZAMIN ZAWODOWY

Rok 2026

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL*, numer stanowiska i naklej naklejkę** z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 2 strony i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
3. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
4. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
5. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
6. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
7. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty jego wykonania oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
8. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

** w przypadku otrzymania naklejki

Zadanie egzaminacyjne

Wyrobnisko górnice zabezpieczone jest obudow ŁP. Sprawdź stan obudowy wyrobiska i usuń usterki.

Zabuduj łuk ociosowy na stopie podporowej zgodnie z wytyczonym kierunkiem (godzinami). Przed zabudow łu ociosowego zmierz wielkość domiaru w miejscu wytyczonego kierunku (zawieszonych godzin) na wysokości 1 metra. Uzupełnij brakujące rozpory stabilizujące zabudowując je poziomo i prostoliniowo. Skontroluj kierunek zabudowanych odrzwi. Opinkę oraz wykładkę ociosu wykonaj do wysokości jednej siatki zaczepowej. Następnie przebuduj poziomo podciąg z kształtownika V wzmacniający obudow ociosu wyrobiska o jedne odrzwia.

Wykonaj pomiary parametrów podanych w tabeli. Arkusz egzaminacyjny z wypełnion tabel pozostaw na stanowisku egzaminacyjnym do oceny.

Przy wykonywaniu czynności wymagających pomocy drugiej osoby, poproś asystenta technicznego. Niezbędny sprzęt, narzędzia i materiały pobierz z magazynu.

Na stanowisku egzaminacyjnym znajduje się *Instrukcja wykonania, wzmacniania i kontroli obudowy ŁP*.

Podczas wykonywania zadania przestrzegaj zasad organizacji pracy, przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisów przeciwpożarowych oraz ochrony środowiska.

Wszystkie czynności wykonuj zgodnie z zasadami techniki górnicej. Pamiętaj o stosowaniu środków ochrony indywidualnej.

Po wykonaniu zadania uporządkuj stanowisko. Sprzęt i narzędzia zwróć do magazynu.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenie podlegać będą 4 rezultaty:

- stan obudowy wyrobiska górnicego,
- wykonana obudowa wyrobiska górnicego,
- przebudowany podciąg na ociosie wyrobiska górnicego,
- parametry obudowy wyrobiska górnicego – tabela

oraz

przebieg wykonywania obudowy wyrobiska górnicego oraz przebudowy podciągu na ociosie.

Tabela. Parametry obudowy wyrobiska górnicego

Lp.	Parametr	Wymiar	Jednostka miary
1.	Rozstaw odrzwi obudowy		
2.	Długość zakładki łuku ociosowego i łuku stropnicowego		
3.	Wysokość zabudowy podciągu z kształtownika V		
4.	Domiar do kierunku na wysokości 1 metra		