



**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2023
ZASADY OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Eksplatacja złóż podziemnych**
Oznaczenie arkusza: **MG.11-03-23.06-SG**
Oznaczenie kwalifikacji: **MG.11**
Numer zadania: **03**
Wersja arkusza: **SG**

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2017**

Wypełnia egzaminator

Kod ośrodka -

Kod egzaminatora

Data egzaminu
Dzień Miesiąc Rok

Godzina rozpoczęcia egzaminu :

Numer PESEL zdającego*										Numer stanowiska	

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

Egzaminatorze!

- Oceniaj prace zdających rzetelnie i z zaangażowaniem. Dokumentuj wyniki oceny.
- Stosuj przyjęte zasady oceniania w sposób obiektywny.
- Jeżeli zdający, wykonując zadanie egzaminacyjne, uzyskuje inne rezultaty albo pożądane rezultaty uzyskuje w inny sposób niż uwzględniony w zasadach oceniania lub przedstawia nietypowe rozwiązanie, ale zgodnie ze sztuką w zawodzie, to nadal oceniaj zgodnie z kryteriami zawartymi w zasadach oceniania. Informacje o tym, że zasady oceniania nie przewidują zaistniałej sytuacji, przełącz niezwłocznie w formie pisemnej notatki do Przewodniczącego Zespołu Egzaminacyjnego z prośbą o przekazanie jej do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej. Notatka może być sporządzona odręcznie w trybie roboczym.
- Informuj przewodniczącego zespołu nadzorującego o wszystkich nieprawidłowościach zaistniałych w trakcie egzaminu, w tym w szczególności o naruszeniach przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i o podejrzeniach niesamodzielności w wykonaniu zadania przez zdającego.

Numer
stanowiska

Elementy podlegające ocenie/kryteria ocenyEgzaminator wpisuje **T**,
jeżeli zdający spełnił
kryterium albo **N**, jeżeli
nie spełnił**Rezultat 1: Stan obudowy wyrobiska**

1	Zabudowane klamry ciesielskie						
2	Zabudowane rozpory drewniane						
3	Wykonana opinka stropu						

Rezultat 2: Zabudowany rurociąg odwadniania

1	Rurociąg zabudowany pod stropem w odległości ok. 1,0 m od osi wyrobiska						
2	Zabudowana głowica rurociągu						
3	Rurociąg zabudowany poziomo						
4	Wymienione uszczelki pomiędzy połączeniami rurociągu						
5	Założone wszystkie śruby w otwory połączeń kołnierzowych						
6	Dokręcone wszystkie śruby w otworach połączeń kołnierzowych						
7	Końce łańcuchów technicznych zabezpieczone śrubami z nakrętkami						
8	Zlikwidowane luzy na łańcuchach technicznych klinami drewnianymi						

Numer
stanowiska

Rezultat 3: Parametry wyrobiska, elementów obudowy i rurociągu odwadniania - tabela

Uwaga: kryteria należy oceniać w odniesieniu do pomiarów wykonanych przez ośrodek i zapisanych w tabeli dla egzaminatora, dopuszcza się tolerancję pomiarów $\pm 5\%$

1	Wysokość wyrobiska w świetle obudowy						
2	Szerokość wyrobiska w świetle obudowy						
3	Długość stropnicy						
4	Średnica stropnicy (mierzona w cieńszym końcu)						
5	Rozstaw odrzwi obudowy						
6	Długość rurociągu odwadniania						
7	Średnica wewnętrzna rurociągu odwadniania						

Przebieg 1: Przebieg zabudowy rurociągu odwadniania

Zdający:

1	rozmieszczał materiały i narzędzia oraz przyrządy kontrolno-pomiarowe w sposób niepowodujący zagrożenia i nieutrudniający pracy						
2	posiadał przy sobie aparat uciezkowy lub pochłaniacz ochronny i opatrunek indywidualny						
3	korzystał ze środków ochrony indywidualnej (hełm górniczy ochronny, okulary ochronne, rękawice ochronne)						
4	usunął usterki w obudowie przed przystąpieniem do przebudowy rurociągu						
5	wyznaczył miejsce zabudowy rurociągu używając przymiaru liniowego						
6	przewiesił odcinki łańcucha technicznego używając drutu stalowego						
7	zabudował dodatkowe, pomocnicze, odcinki łańcucha technicznego do zabudowy rurociągu						
8	oczyścił przyłgi kołnierzy łączonego rurociągu oraz głowicy używając szczotki drucianej						
9	sprawił zabudowę rurociągu w poziomie przy pomocy poziomicy						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis