



EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2023

ZASADY OCENIANIA

Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu

Nazwa kwalifikacji: **Eksploatacja złóż podziemnych**
Oznaczenie arkusza: **M.11-01-23.01-SG**
Oznaczenie kwalifikacji: **M.11**
Numer zadania: **01**
Wersja arkusza: **SG**

PODSTAWA PROGRAMOWA
2012

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 odrębnie 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 oceny

Egzaminator wpisuje **T**,
jeżeli zdający spełnił
kryterium albo **N**, jeżeli
nie spełnił

Rezultat 1: Stan obudowy wyrobiska

1	Założone rozpory stabilizujące						
2	Dokręcone rozpory stabilizujące						
3	Wykonana opinka ociosu						
4	Wykonana wykładka ociosu						
5	Zabudowane strzemiona obudowy						
6	Strzemiona obudowy dokręcone momentem siły podanym w instrukcji						

Rezultat 2: Wyniki pomiarów parametrów wyrobiska i elementów obudowy – 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	Rozstaw odrzwi obudowy						
4	Długość podciągu z kształtownika V						
5	Długość łuku ociosowego						
6	Długość zakładki						

Numer
stanowiska

Rezultat 3: Wykonana przebudowa podciągu z kształtownika V

1	Podciąg z kształtownika V zabudowany na trzech łącznikach kątowych						
2	Dokręcone trzy łączniki kątowe mocujące podciąg do łuku ociosowego						
3	Podciąg z kształtownika V zabudowany poziomo						
4	Podciąg z kształtownika V zabudowany w połowie długości łuku ociosowego						
5	Podciąg z kształtownika V przebudowany o jedno pole obudowy						
6	Przestrzenie pomiędzy podciągami z kształtownika V a łukiem ociosowym oklinowane drewnem						

Przebieg 1: Przebieg przebudowy podciągu z kształtownika V

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 sterylny						
3	korzystał ze środków ochrony indywidualnej (hełm górniczy ochronny, okulary ochronne, rękawice ochronne)						
4	usunął usterki w obudowie przed przystąpieniem do przebudowy podciągu						
5	używał klucza dynamometrycznego do kontroli dokręcenia strzemion obudowy						
6	używał klucza zwykłego do dokręcania rozpór stalowych i łączników kątowych						
7	używał sprzętu i pozostałych narzędzi zgodnie z ich przeznaczeniem						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis