

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Eksploatacja złóż podziemnych**
Oznaczenie arkusza: **MG.11-03-20.06-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 pożądanego rezultatu 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, przekaz 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 oceny		<i>Egzaminator wpisuje T, jeżeli zdający spełnił kryterium albo N, jeżeli nie spełnił</i>						
Rezultat 1: Stan obudowy wyrobiska								
1	Uzupełniona klamra ciesielska							
2	Uzupełniona rozpóra drewniana							
3	Uzupełniona opinka stropu							
Rezultat 2: Zabudowany rurociąg przeciwpożarowy								
1	Rurociąg zabudowany pod stropem w osi wyrobiska							
2	Zabudowany zawór technologiczny							
3	Rurociąg zabudowany poziomo							
4	Założone nowe uszczelki pomiędzy połączeniami rurociągu i zaworem technologicznym							
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	Zdemontowane pomocnicze odcinki łańcucha technicznego							

Numer
stanowiska

Rezultat 3: Parametry obudowy oraz rurociągu przeciwpożarowego - 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	Rozstaw drzwi obudowy wyrobiska							
3	Długość rurociągu przeciwpożarowego po zabudowaniu zaworu technologicznego							
4	Średnica wewnętrzna rurociągu przeciwpożarowego							

Numer
stanowiska

Przebieg 1: Zabudowa rurociągu przeciwpożarowego

Zdający:

1	zdemontował nieczynny rurociąg na spągu wyrobiska								
2	wyznaczył miejsce zabudowy rurociągu przy pomocy przymiaru								
3	przewiesił odcinki łańcucha technicznego przy pomocy drutu stalowego								
4	zabudował pomocnicze odcinki łańcucha technicznego do zabudowy rurociągu								
5	oklinował luzy na łańcuchach technicznych klinami drewnianymi								
6	oczyścił przylgi kołnierzy łączonego rurociągu oraz zaworu technologicznego szczotką drucianą								
7	sprawdził poziomą zabudowę rurociągu w poziomie								
8	stosował przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania zadania								
9	rozmieszczał materiały, narzędzia oraz przyrządy w sposób niepowodujący zagrożenia i nieutrudniający pracy								
10	używał środków ochrony indywidualnej (hełm górniczy, okulary, rękawice, indywidualny sprzęt ochrony dróg oddechowych)								

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis