

Układ graficzny © CKE 2019

*Arkusze zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Eksploatacja złóż podziemnych**
Oznaczenie arkusza: **MG.11-03-20.01-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, 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	Zabudowane wszystkie klamry ciesielskie								
2	Zabudowane wszystkie rozpory drewniane								
3	Wykonana kompletna opinka stropu								
Rezultat 2: Zabudowany stojak SV									
1	Stojak SV zabudowany w osi wyrobiska								
2	Stojak SV rozparty do podporności wstępnej								
3	Stojak SV zabudowany pionowo								
4	Stojak SV zabezpieczony linką stalową								
5	Strzemiona SD dokręcone momentem podanym w instrukcji stanowiskowej								

Numer
stanowiska

Rezultat 3: Wykonana obudowa drewniana prostokątna

1	Stojak drewniany zabudowany pionowo						
2	Stojak drewniany zabudowany zgodnie z wytyczonym kierunkiem						
3	Połączenie stojaka drewnianego ze stropnicą zabezpieczone klamrą ciesielską						
4	Zabudowane rozpory drewniane						
5	Wykonana opinka ociosu z siatki zaczepowej						
6	Wykonana wykładka ociosu z kamienia do wysokości jak w sąsiednich odrzwiach						

Rezultat 4: Parametry wyrobiska i elementów obudowy

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 stropnicy drewnianej						
5	Długość zakładki na zabudowanym stojaku SV						

Numer stanowiska							

Przebieg 1: Przebieg zabudowy stojaka SV

Zdający:

1	wyznaczył miejsce zabudowy stojaka SV pionem górniczym						
2	wykonał gniazdo kilofem						
3	odmierzył wstępną długość stojaka SV przymiarem górniczym						
4	rozparł stojak do podpory wstępnej podciąganiem						
5	sprawił dokręcenie strzemion SD kluczem dynamometrycznym						
6	stosował środki ochrony indywidualnej zgodnie z przepisami bhp						

Przebieg 2: Przebieg wykonania obudowy drewnianej prostokątnej

Zdający:

1	ustawił stojak w gnieździe i zabudował go przy pomocy młota 4-5 kg						
2	sprawił zabudowę stojaka drewnianego w pionie używając pionu górniczego						
3	sprawił zabudowę stojaka drewnianego w wytyczonym kierunku						
4	stosował środki ochrony indywidualnej zgodnie z przepisami bhp						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis