

*Arkusze zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Eksplatacja złóż podziemnych**
Oznaczenie arkusza: **MG.11-01-20.06-SG**
Oznaczenie kwalifikacji: **MG.11**
Numer zadania: **01**
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		Egzaminator wpisuje T, jeżeli zdający spełnił kryterium albo N, jeżeli nie spełnił					
Rezultat 1: Stan obudowy wyrobiska							
1	Założona brakująca rozpóra stalowa						
2	Dokręcone wszystkie rozpory stalowe						
3	Założone brakujące strzemię						
4	Strzemiona dokręcone momentem podanym w instrukcji stanowiskowej						
Rezultat 2: Parametry 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 ±5%							
1	Wysokość wyrobiska w świetle obudowy						
2	Szerokość wyrobiska w świetle obudowy						
3	Długość podciągu z kształtownika V						
4	Długość podciągu drewnianego						
5	Wysokość stojaka Valent						
6	Rozstaw odrzwi obudowy						

Numer
stanowiska

Rezultat 3: Wykonane wzmocnienie obudowy wyrobiska

1	Podciąg z kształtownika V zabudowany na trzech łącznikach kątowych						
2	Dokręcone trzy łączniki kątowe						
3	Podciąg drewniany zawieszony na oklinowanych łańcuchach technicznych						
4	Końce łańcuchów technicznych zabezpieczone śrubami z nakrętkami						
5	Wykonane gniazdo w spągu pod stojak Valent						
6	Stojak Valent zabudowany w gnieździe pod podciągami drewnianym						
7	Stojak Valent zabudowany pionowo						
8	Stojak Valent zabudowany pod środkowym łukiem obudowy						
9	Stojak Valent rozparty do podpórności wstępnej						

Numer
stanowiska

Przebieg 1: Wykonania wzmocnienia obudowy wyrobiska

Zdający:

1	rozmieszczał materiały, narzędzia oraz przyrządy kontrolno-pomiarowe w sposób niepowodujący zagrożenia i nieutrudniający pracy						
2	używał klucza dynamometrycznego do kontroli dokręcenia strzemion						
3	używał podciągnika do nadania podporności stojakowi Valent						
4	używał młota 4-5 kg do zabicia klinów stojaka Valent						
5	używał pionu górniczego do ustawienia stojaka Valent pionowo w dwóch płaszczyznach						
6	stosował przepisy bhp zawarte w instrukcjach stanowiskowych						
7	używał środków ochrony indywidualnej (hełm górniczy, okulary, rękawice, indywidualny sprzęt ochrony dróg oddechowych)						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis