

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2018
ZASADY OCENIANIA**
*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Eksploatacja złóż podziemnych**
 Oznaczenie arkusza: **M.11-01-18.06**
 Oznaczenie kwalifikacji: **M.11**
 Numer zadania: **01**

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

Numer stanowiska							

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny		<i>Egzaminator wpisuje T, jeżeli zdający spełnił kryterium albo N, jeżeli nie spełnił</i>					
Rezultat 1: Sprawdzony stan techniczny obudowy wyrobiska							
1	Kompletna opinka i wykładka stropu oraz ociosów						
2	Zabudowane wszystkie rozpory wieloelementowe						
3	Strzemiona SD dokręcone momentem siły podanym w instrukcji stanowiskowej						
4	Rozpory wieloelementowe dokręcone zgodnie z instrukcją stanowiskową						
Rezultat 2: Wyniki pomiarów parametrów elementów obudowy – tabela							
<i>Uwaga: kryteria należy oceniać w odniesieniu do pomiarów wykonanych przez ośrodek i zapisanych w tabeli dla egzaminatora, dopuszcza się tolerancję pomiarów $\pm 5\%$</i>							
1	Rozstaw odrzwi ŁP						
2	Długość podciągu szynowego						
3	Długość łuku ociosowego obudowy ŁP (mierzona po łuku)						
4	Wysokość zabudowanego stojaka Valent						
Rezultat 3: Przebudowany podciąg szynowy							
1	Podciąg szynowy przesunięty o jedno odrzwia ŁP						
2	Podciąg szynowy zabudowany poziomo						
3	Podciąg szynowy podwieszony na trzech łącznikach ŁKW						
4	Przestrzeń pomiędzy łukami ociosowymi a podciągami oklinowane drewnem						
5	Łączniki ŁKW dokręcone zgodnie z instrukcją stanowiskową						
6	Zdemontowany zbędny łącznik ŁKW						

Numer
stanowiska

Rezultat 4: Zabudowany stojak Valent pod podciąganiem szynowym

1	Stojak Valent ustawiony w gnieździe						
2	Stojak Valent ustawiony pionowo pod podciąganiem						
3	Stojak Valent rozparty do podpórności wstępnej zgodnie z instrukcją stanowiskową						
4	Stojak Valent zakleszczony 2 klinami						
5	Stojak Valent ustawiony pod środkowym łukiem ociosowym						

Przebieg 1: Przebieg przebudowy podciągu szynowego i zabudowy stojaka Valent

Zdający:

1	rozmieszczał materiały, narzędzia oraz przyrządy w sposób niepowodujący zagrożenia i nieutrudniający pracy						
2	używał klucza dynamometrycznego do kontroli dokręcenia strzemion SD						
3	używał poziomicy do sprawdzania poziomu zabudowy podciągu						
4	używał klucza zwykłego do odkręcania i odokręcania łączników ŁKW						
5	użył pionu górniczego do wyznaczenia miejsca wykonania gniazda i kilofa do jego wykonania						
6	użył przymiaru górniczego do odmierzenia wstępnej długości stojaka Valent						
7	używał młota 4÷5 kg do zakleszczania klinów stojaka Valent						
8	użył podciągnika do nadania podpórności wstępnej stojaka Valent						
9	stosował przepisy bhp zawarte w instrukcjach stanowiskowych						
10	stosował środki ochrony indywidualnej hełm górniczy, okulary, rękawice oraz indywidualny sprzęt ochrony dróg oddechowych						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis