

Nazwa kwalifikacji: **Eksploatacja złóż podziemnych**

Symbol kwalifikacji: **MG.11**

Numer zadania: **01**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **120** minut.

MG.11-01-25.06-SG

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2025

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2017**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
 - swój numer PESEL*,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. KARTĘ OCENY przekaz zespołowi nadzorującemu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 2 strony i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
5. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
6. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
7. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
8. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
9. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
10. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Zadanie egzaminacyjne

Chodnik zabezpieczony jest obudową ŁP. Sprawdź stan obudowy i usuń usterki.

Obudowę chodnika wzmocniono poprzez zabudowę na ociosie podciągu z kształtownika V obejmującego trzy odrzwia obudowy. Pod tym podciągami podwieszony jest podciąg drewniany podbudowany pod środkowymi odrzwiami obudowy pionowo zabudowanym stojakiem Valent. Przebuduj wykonane wzmocnienie obudowy o jedno pole obudowy zaczynając od usunięcia stojaka Valent. Pamiętaj o zabezpieczeniu końców łańcuchów śrubami z nakrętkami. Pod podciągami drewnianym, pod środkowym łukiem obudowy, zabuduj pionowo stojak Valent.

Wykonaj i zapisz wyniki pomiarów parametrów podanych w tabeli.

Arkusz egzaminacyjny z wypełnioną tabelą pozostaw na stanowisku egzaminacyjnym do oceny.

Przy wykonywaniu czynności wymagających pomocy drugiej osoby poproś o pomoc asystenta technicznego.

Niezbędny sprzęt, narzędzia i materiały pobierz z magazynu, a po wykonaniu zadania sprzęt i narzędzia zwróć do magazynu.

Na stanowisku egzaminacyjnym znajdują się *Instrukcja wykonania i kontroli obudowy ŁP* oraz *Instrukcja zabudowy i przebudowy podciągów i stojaków Valent*.

Podczas wykonywania zadania przestrzegaj zasad organizacji pracy, przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisów przeciwpożarowych oraz ochrony środowiska.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenie podlegać będą 3 rezultaty:

- stan obudowy chodnika,
- wykonane wzmocnienie obudowy chodnika,
- parametry obudowy chodnika – tabela

oraz

przebieg przebudowy wzmocnienia obudowy chodnika.

Tabela. Parametry obudowy chodnika

Lp.	Zmierzony parametr	Wymiar	Jednostka miary
1.	Długość łuku ociosowego		
2.	Długość podciągu z kształtownika V		
3.	Długość podciągu drewnianego		
4.	Wysokość stojaka Valent		
5.	Rozstaw odrzwi obudowy		