

# Wypożyczenie dla ośrodków egzaminacyjnych na lata 2024-2025

## B.02. Wykonywanie robót drogowych

Tabela 1. Powiązanie kwalifikacji z zawodami

| Symbol kwalifikacji | Nazwa kwalifikacji          | Symbol cyfrowy zawodu | Nazwa zawodu                         |
|---------------------|-----------------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| B.02                | Wykonywanie robót drogowych | 834201                | Mechanik maszyn i urządzeń drogowych |
|                     |                             | 311206                | Technik drogownictwa                 |

### Opis wyposażenia ośrodka egzaminacyjnego

1. **Miejsce egzaminowania** wyposażone w jednoosobowe stanowiska egzaminacyjne zapewniające samodzielne wykonanie zadania egzaminacyjnego, spełniające wymagania wynikające z przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska.

Tabela 2. Wyposażenie miejsca egzaminowania

| Lp. | Wyposażenie dodatkowe i uzupełniające   | Jednostka miary | Ilość                          |
|-----|---|-----------------|--------------------------------|
| 1.  | Stolik i krzesła dla zespołu nadzorującego  | szt.            | w zależności od składu zespołu |
| 2.  | Stolik i krzesło dla obserwatora  | szt.            | 1                              |
| 3.  | Tablica szkolna/plansza oraz kreda/pisak do zapisania czasu rozpoczęcia i zakończenia pracy zdających               | szt.            | 1                              |
| 4.  | Zegar   | szt.            | 1                              |
| 5.  | Apteczka  | szt.            | 1                              |
| 6.  | Kosz na odpadki   | szt.            | 1                              |
| 7.  | Długopis (zapasowy dla zdających)   | szt.            | wg potrzeb                     |
| 8.  | Kartki A4   | szt.            | = liczbie zdających na zmianie |
| 9.  | Kalkulator prosty   | szt.            | = liczbie zdających na zmianie |
| 10. | Identyfikator dla zdającego (wyłącznie z numerem stanowiska)  | szt.            | = liczbie zdających na zmianie |
| 11. | Identyfikator dla zespołu nadzorującego (wyłącznie z napisem: PRZEWODNICZĄCY ZESPOŁU NADZORUJĄCEGO lub EGZAMINATOR) | szt.            | dla każdej osoby               |
| 12. | Identyfikator dla obserwatora (wyłącznie z napisem: OBSERWATOR)   | szt.            | 1                              |
| 13. | Identyfikator dla asystenta technicznego (wyłącznie z napisem: ASYSTENT)  | szt.            | 1                              |

### 2. Opis stanowiska egzaminacyjnego

W skład stanowiska egzaminacyjnego wchodzi

- **indywidualne stanowisko do pisania** – stolik i krzesło, miejsce wyposażone w kalkulator, w którym zdający wykona ewentualne obliczenia, sporządzi notatki
- **indywidualne stanowisko realizacji robót** – miejsce na poligonie roboczym (np. wiata pod przykryciem) o powierzchni 3,0 m x 4,0 m (odległości między stanowiskami dla poszczególnych zdających powinny umożliwiać zdającemu dojazd do stanowiska taczka przynajmniej z jednej strony) z przygotowanym podłożem (grunt/koryto gruntowe, warstwa kruszywa, nasyp gruntowy) oraz dostępem do wody (wąż ogrodowy z końcówką do zraszania); stanowisko powinno być oddzielone od stanowisk sąsiednich w taki sposób, aby zdający nie mogli nawzajem obserwować swojej pracy
- **składowisko materiałów i narzędzi** – na stanowisku lub w jego obrębie należy umieścić potrzebne materiały (np. pryzma piasku, palety z kostkami betonowymi, deski) oraz potrzebne narzędzia, sprzęt, przybory pomiarowe i środki ochrony indywidualnej zgodnie z wykazem
- **wspólne stanowisko/stanowiska dla kilku zdających do mycia rąk** – pomieszczenie lub wydzielony fragment pomieszczenia wyposażony w umywalkę z bieżącą ciepłą i zimną wodą.

Tabela 3. Wyposażenie stanowiska egzaminacyjnego dla jednego zdającego

| Lp.                                 | Nazwa   | Istotne funkcje- parametry techniczno-eksploatacyjne/uwagi   | Jednostka miary | Liczba |
|-------------------------------------|---|--|-----------------|--------|
| <b>narzędzia, sprzęt</b>            |   |  |                 |        |
| 1.                                  | łopata  |  | szt.            | 1      |
| 2.                                  | wiadro  |  | szt.            | 1      |
| 3.                                  | grabie  |  | szt.            | 1      |
| 4.                                  | sznur murarski ze szpilkami   |  | kpl.            | 1      |
| 5.                                  | kreda   |  | szt.            | 1      |
| 6.                                  | kątownik murarski   |  | szt.            | 1      |
| 7.                                  | kielnia   |  | szt.            | 1      |
| 8.                                  | pojemnik na zaprawę   |  | szt.            | 1      |
| 9.                                  | szcotka o twardym włosiu  |  | szt.            | 1      |
| 10.                                 | zestaw młotków brukarskich  |  | kpl.            | 1      |
| 11.                                 | piła płatnica   |  | szt.            | 1      |
| 12.                                 | młotek ciesielski   |  | szt.            | 1      |
| 13.                                 | nożyce  |  | szt.            | 1      |
| 14.                                 | taczka  |  | szt.            | 1      |
| 15.                                 | listwa profilująca  |  | szt.            | 1      |
| 16.                                 | gumowy wąż wyposażony w ogrodową końcówkę do zraszania kruszywa       | długość węża dostosowana do miejscowych warunków, tak aby zdający mógł swobodnie z niego korzystać | szt.            | 1      |
| 17.                                 | ręczny ubijak do zagęszczania   | o śladzie około 30x30 cm na przecie długości 80 cm z rączką (stalowy, ewentualnie drewniany)       | szt.            | 1      |
| 18.                                 | pojemnik na odpady  |  | szt.            | 1      |
| 19.                                 | taśma sygnalizacyjna (ostrzegawcza) biało-czerwona                    |  | m               | 15     |
| 20.                                 | stojak do jej mocowania taśmy sygnalizacyjnej                         |  | szt.            | 4      |
| 21.                                 | znak drogowy A-14 „roboty na drodze” ze stojakiem do jego zawieszenia |  | szt.            | 1      |
| 23.                                 | tablica ostrzegawcza „Uwaga! Przejście zabronione”                    |  | szt.            | 1      |
| 24.                                 | okulary ochronne  |  | szt.            | 1      |
| 25.                                 | kask  |  | szt.            | 1      |
| 26.                                 | maseczka przeciwpyłowa  |  | szt.            | 1      |
| 27.                                 | nakolanniki   |  | para            | 1      |
| 28.                                 | rękawice ochronne pięciopalczone                                      |  | para            | 1      |
| 29.                                 | kamizelka ostrzegawcza  |  | szt.            | 1      |
| <b>przybory kontrolno-pomiarowe</b> |   |  |                 |        |
| 29.                                 | taśma miernicza   | długość taśmy co najmniej 10 m   | szt.            | 1      |
| 30.                                 | przymiar metrowy  |  | szt.            | 1      |
| 31.                                 | poziomnica  |  | szt.            | 1      |
| 32.                                 | łata  | 4 m z klinem do pomiaru równości   | szt.            | 1      |

Tabela 4. Wyposażenie stanowiska wspólnego dla kilku zdających

| Lp.                      | Nazwa                                       | Istotne funkcje- parametry techniczno-eksploatacyjne / uwagi / przykład | Maksymalna liczba zdających |
|--------------------------|---|---|-----------------------------|
| <b>narzędzia, sprzęt</b> |   |   |                             |
| 1.                       | zasobnik na mydło w płynie do mycia rąk     |   | bez ograniczeń              |
| 2.                       | zasobnik lub uchwyt na ręczniki jednorazowe |   | bez ograniczeń              |
| 3.                       | apteczka pierwszej pomocy                   |   | bez ograniczeń              |
| 4.                       | kosz na odpady komunalne z czarnym workiem  |   | bez ograniczeń              |

**Uwaga!**

Zdający przystępuje do egzaminu we własnym ubraniu roboczym. Ośrodek Egzaminacyjny zapewnia dla każdego zdającego środki ochrony osobistej: rękawice i okulary ochronne. Na 2 tygodnie przed egzaminem Ośrodek Egzaminacyjny otrzyma z OKE szczegółowe informacje dotyczące wyposażenia stanowisk egzaminacyjnych – **wskazania** do przygotowania stanowisk oraz specyfikację niezbędnych materiałów do wykonania zadania egzaminacyjnego (z przewidywaną kalkulacją kosztów), wg której powinien dokonać ich zakupu.