

# Wyposażenie stanowisk egzaminacyjnych na 2021-2023

## AU.41. Pełnienie wachty morskiej i portowej

Tabela 1. Powiązanie kwalifikacji z zawodami

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Symbol cyfrowy zawodu	Nazwa zawodu
AU.41	Pełnienie wachty morskiej i portowej	315214	Technik nawigator morski

## Opis wyposażenia ośrodka egzaminacyjnego

- 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	Liczba
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 do zapisania czasu rozpoczęcia i zakończenia pracy zdających (kreda lub pisak)	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.	Identyfikator dla zespołu nadzorującego (oznaczony wyłącznie napisem: PRZEWODNICZĄCY ZESPOŁU NADZORUJĄCEGO lub CZŁONEK ZESPOŁU NADZORUJĄCEGO)	szt.	dla każdej osoby
9.	Identyfikator dla obserwatora (oznaczony wyłącznie napisem: OBSERWATOR)	szt.	1

## 2. Opis stanowiska egzaminacyjnego:

W skład stanowiska egzaminacyjnego wchodzi:

- stanowisko do opracowania dokumentacji – stolik i krzesło

**Tabela 3. Wyposażenie jednego stanowiska egzaminacyjnego:**

<b>l.p.</b>	<b>nazwa</b>	<b>Istotne funkcje- parametry techniczno-eksploatacyjne/ uwagi</b>	<b>liczba</b>
<b>narzędzia, sprzęt</b>			
1.	kalkulator z obliczaniem funkcji trygonometrycznych		1 szt.
2.	ołówek		2 szt.
3.	gumka		1 szt.
4.	temperówka		1 szt.
5.	linijka		1 szt.
6.	mapa nawigacyjna	Nr 251; BHMW, 2014 lub nowsza	1 szt.
7.	mapa nawigacyjna	Nr 252; BHMW, 2014 lub nowsza	1 szt.
8.	mapa nawigacyjna	Nr 151; BHMW, 2016 lub nowsza	1 szt.
9.	mapa nawigacyjna	Nr 152; BHMW, 2016 lub nowsza	1 szt.
10.	mapa nawigacyjna	Nr 153; BHMW, 2016 lub nowsza	1 szt.
11.	mapa nawigacyjna	Nr 154; BHMW, 2016 lub nowsza	1 szt.
12.	kalka techniczna na mapę	Minimum 100 x 70 cm	1 arkusz
13.	trójkąty nawigacyjne	-	2 szt.
14.	przenośnik nawigacyjny	-	1 szt.
15.	cyrkiel	-	1 szt.
16.	stół o wymiarach umożliwiających rozłożenie mapy nawigacyjnej, przyborów nawigacyjnych i publikacji nautycznych oraz pracę na mapie		1 szt.