

## Załącznik nr 1a

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ) – Część 1**

**Szkolenie „Audytor Wiodący Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji zgodnie z ISO/IEC 27001” wraz z przeprowadzeniem egzaminu i certyfikacją uczestnika.**

**1. Postanowienia i wymagania ogólne**

- **Przedmiot zamówienia:** Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie specjalistycznego szkolenia przygotowującego uczestników do pełnienia funkcji Audytora Wiodącego Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji (SZBI) zgodnego z wymaganiami normy PN-EN ISO/IEC 27001, wraz z przeprowadzeniem egzaminu oraz uzyskaniem przez uczestnika imiennego certyfikatu Audytora Wiodącego. Szkolenie i proces certyfikacji powinny być przeprowadzone zgodnie z aktualnymi wymaganiami właściwych norm, dokumentów normatywnych oraz zasadami właściwymi dla certyfikacji osób.
- **Liczba uczestników:** 1 osoba
- **Forma szkolenia:** Warsztaty online
- **Czas trwania:** Minimum 4 dni robocze.
- **Język szkolenia:** Język polski.
- **Termin zakończenia szkolenia:** IV kwartał 2026r.  
Termin przeprowadzenia szkolenia zostanie ustalony z Wykonawcą wybranym w niniejszym postępowaniu w zakresie niniejszej Części zamówienia.
- **Koszty logistyczne Wykonawcy:** Cena całkowita oferty musi uwzględniać wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia. Zamawiający nie ponosi żadnych dodatkowych kosztów.

**2. Wymagania dotyczące Wykonawcy**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają łącznie następujące warunki:

- Szkoleniu musi być realizowane przez podmiot posiadający uprawnienia do prowadzenia autoryzowanego szkolenia audytorów wiodących, akredytowanego przez uznaną międzynarodową jednostkę certyfikującą/szkoleniową (np. PECB, CQI/IRCA, TÜV lub równoważną)
- Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia szkolenia zakończonego egzaminem i wydaniem certyfikatu potwierdzającego kwalifikacje audytora wiodącego systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji zgodnie z normą ISO/IEC 27001.
- Wykonawca musi przedłożyć stosowny dokument potwierdzający posiadane akredytacje oraz wzór certyfikatu, który zostanie wydany uczestnikowi po pozytywnym ukończeniu szkolenia.

**3. Wymagania dotyczące programu szkolenia**

Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić szkolenie obejmujące co najmniej następujące zagadnienia:

- Zapoznanie z wymaganiami normy PN-EN ISO/IEC 27001:2023;
- Wzajemne relacje między PN-EN ISO/IEC 27001:2023, PN-EN ISO/IEC 27002:2023, PN-EN ISO/IEC 27006-1:2024 i EN ISO 19011:2026;
- Audyt trzeciej strony – wybrane wymagania PN-EN ISO/IEC 17021-1;



- Podejście procesowe do ochrony informacji i bezpieczeństwa systemów informatycznych przedsiębiorstw;
- Ustanowienie, rozwój i utrzymanie systemów informacyjnych;
- Podstawowe pojęcia dotyczące urządzeń, systemów i sieci informacyjnych - analiza i ocena ryzyka;
- Krytyczne sytuacje audytu systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji;
- Podstawy audytowania – rodzaje audytów;
- Metody i techniki audytowania – planowanie (plan audytu, pytania audytowe / checklista) i przeprowadzanie audytu;
- Sprawozdawczość z audytu, działania wynikające z audytu (korygujące, korekcyjne, doskonalące oraz zapobiegawcze), przygotowanie raportu z audytu bezpieczeństwa informacji;
- Ustalenia audytowe, ocena wyników/ zgodności /niezgodności oraz zarządzanie niezgodnościami;
- Polityka bezpieczeństwa, organizacja bezpieczeństwa informacji;
- Zarządzanie aktywami;
- Bezpieczeństwo fizyczne i środowiskowe;
- Zarządzanie komunikacją i operacjami, kontrola dostępu;
- Zarządzanie incydentami w bezpieczeństwie informacji;
- Kwalifikacje audytorów

#### 4. Wymagania dotyczące certyfikacji uczestnika

1. Po zakończeniu szkolenia Wykonawca zapewni możliwość przystąpienia uczestnika do egzaminu certyfikacyjnego.
2. Egzamin powinien weryfikować wiedzę i kompetencje niezbędne do wykonywania funkcji Audytora Wiodącego SZBI.
3. Uczestnik, który spełni wymagania procesu certyfikacji, powinien otrzymać imienny certyfikat potwierdzający kompetencje w zakresie pełnienia funkcji Audytora Wiodącego Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji wg PN-EN ISO/IEC 27001.
4. Certyfikat powinien być akredytowany przez Polskie Centrum Akredytacji (PCA) lub inną równoważną krajową lub międzynarodową jednostkę akredytującą (będącą sygnatariuszem porozumień EA MLA / IAF MLA) w zakresie obejmującym certyfikację Audytorów Wiodących Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji wg PN-EN ISO/IEC 27001 lub normy równoważnej.

