

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

na wykonanie zadania: „Przeprowadzenie diagnozy cyberbezpieczeństwa oraz przeprowadzenie stacjonarnego szkolenia w zakresie cyfrowego bezpieczeństwa informacji w Urzędzie Gminy Lipce Reymontowskie” w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020 Osi Priorytetowej V Rozwój cyfrowy JST oraz wzmocnienie cyfrowej odporności na zagrożenia REACT-EU działania 5.1 Rozwój cyfrowy JST oraz wzmocnienie cyfrowej odporności na zagrożenia dotycząca realizacji projektu grantowego „Cyfrowa Gmina” o numerze POC.05.01.00-00-0001/21-00

CZEŚĆ I

PRZEPROWADZENIE DIAGNOZY CYBERBEZPIECZEŃSTWA

1. W ramach realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie do dokonania oceny zgodności funkcjonujących zasad i procedur dotyczących zarządzania bezpieczeństwem informacji w Urzędzie Gminy Lipce Reymontowskie, w tym:
 - 1) ocenę zgodności z ustawą z dnia 5 lipca 2018 r. o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa,
 - 2) ocenę bezpieczeństwa systemów informatycznych.
2. Diagnoza cyberbezpieczeństwa w Urzędzie Gminy Lipce Reymontowskie musi zostać przeprowadzona zgodnie z Ustawą z dnia 5 lipca 2018 r. o *krajowym systemie cyberbezpieczeństwa* (Dz.U. z 2018 r. poz. 1560 z późn. zm.)
3. Diagnoza cyberbezpieczeństwa musi zostać przeprowadzona zgodnie z formularzem zamieszczonym w dokumentacji konkursowej projektu Cyfrowa Gmina dostępnym na stronach Centrum Projektów Polska Cyfrowa [<https://www.gov.pl/web/cppc/cyfrowa-gmina>] - **Formularz informacji związanych z przeprowadzeniem diagnozy cyberbezpieczeństwa - załącznik nr 8.**
4. Diagnoza cyberbezpieczeństwa musi zostać przeprowadzony przez osobę posiadającą uprawnienia wykazane w Rozporządzeniu Ministra Cyfryzacji z dnia 12 października 2018 r. w sprawie wykazu certyfikatów uprawniających do przeprowadzenia audytu w rozumieniu art. 15 ustawy z dnia 5 lipca 2018 r. o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa. Wykaz certyfikatów wskazanych w ww. rozporządzeniu:
 - 1) Certified Internal Auditor (CIA),
 - 2) Certified Information System Auditor (CISA),
 - 3) Certyfikat audytora wiodącego systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji według normy PN-EN ISO/IEC 27001 wydany przez jednostkę oceniającą zgodność, akredytowaną zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2017 r. poz. 1398 oraz z 2018 r. poz. 650 i 1338), w zakresie certyfikacji osób,
 - 4) Certyfikat audytora wiodącego systemu zarządzania ciągłością działania PN-EN ISO 22301 wydany przez jednostkę oceniającą zgodność, akredytowaną zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku, w zakresie certyfikacji osób,
 - 5) Certified Information Security Manager (CISM),
 - 6) Certified in Risk and Information Systems Control (CRISC),
 - 7) Certified in the Governance of Enterprise IT (CGEIT),
 - 8) Certified Information Systems Security Professional (CISSP),
 - 9) Systems Security Certified Practitioner (SSCP),
 - 10) Certified Reliability Professional,
 - 11) Certyfikaty uprawniające do posiadania tytułu ISA/IEC 62443 Cybersecurity Expert.

5. Diagnoza cyberbezpieczeństwa musi być przeprowadzona w siedzibie Zamawiającego osobiście przez Wykonawcę, nie dopuszcza się formy zdalnej przeprowadzenia diagnozy.
6. Zamawiający nie zezwala Wykonawcy na powierzenie prac związanych z wykonaniem diagnozy cyberbezpieczeństwa osobom trzecim.
7. Wykonawca omówi wyniki przeprowadzonej diagnozy cyberbezpieczeństwa w siedzibie Zamawiającego.
8. Diagnozę cyberbezpieczeństwa należy dostarczyć w wersji elektronicznej oraz w wersji papierowej.

CZEŚĆ II

PRZEPROWADZENIE SZKOLENIA Z ZAKRESU CYFROWEGO BEZPIECZEŃSTWA INFORMACJI W URZĘDZIE GMINY LIPCE REYMONTOWSKIE

1. Szkolenie z zakresu cyberbezpieczeństwa ma na celu podniesienie kompetencji kadry urzędniczej w obszarze zagrożeń teleinformatycznych, podniesienie poziomu bezpieczeństwa informacyjnego w urzędzie, poznanie prawidłowej reakcji na cyberataki, poznanie podstawowych zasad i dobrych praktyk wykorzystywania technologii informatycznych oraz zdobycie umiejętności wykorzystania tej wiedzy w praktyce.
2. **Informacje dotyczące jednostki, w której szkolenie ma być przeprowadzone:**
 - 1) Liczba pracowników Urzędu objętych postępowaniem – 15 osób
 - 2) Ilość lokalizacji działalności organizacji – 1
 - 3) Działy w organizacji: Wójt Gminy, Skarbnik Gminy, Sekretarz Gminy, Referat Finansowy, Referat Rozwoju Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej, Wieloosobowe stanowisko pracy do spraw Organizacyjnych i Obywatelskich, Zespół Ekonomiczno-Administracyjny Oświaty.
3. **Informacje dotyczące wymagań w zakresie przeprowadzenia szkolenia:**
 - 1) Jednostką czasową szkolenia jest 1 godzina szkoleniowa (1 godzina szkolenia = 45 minut).
 - 2) Szkolenia będą trwały maksymalnie 8 godzin szkoleniowych w ciągu dnia.
 - 3) Szkolenia będą odbywać się w dni robocze w godzinach pracy Urzędu Gminy.
 - 4) Szkolenia będą prowadzone w języku polskim.
 - 5) Szkolenia prowadzone będą na podstawie zaakceptowanego przez Zamawiającego dziennego harmonogramu prac, dostarczonego przez Wykonawcę Zamawiającemu nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem szkolenia.
 - 6) Szkolenia prowadzone będą na podstawie zaakceptowanego przez Zamawiającego szczegółowego zakresu merytorycznego szkolenia dostarczonego przez Wykonawcę.
 - 7) W przypadku szkoleń trwających do 3 godzin, przewiduje się jedną przerwę trwającą 15 minut. W przypadku szkoleń trwających powyżej 3 godzin, organizowane będą dwie przerwy trwające 15 minut każda. Dodatkowo, w przypadku szkoleń trwających 8 godzin zaplanowana jest przerwa trwająca 30 minut.
 - 8) W ramach organizacji szkoleń Zamawiający zapewni:
 - a) rekrutację osób biorących udział w szkoleniach,
 - b) salę szkoleniową zapewniającą warunki do przeprowadzenia szkolenia,
 - c) dostęp do sieci Internet.
 - 9) W ramach organizacji szkoleń Wykonawca zapewni:
 - a) materiały szkoleniowe, obejmujące szczegółowy zakres szkolenia, harmonogram dzienny szkolenia oraz materiały merytoryczne w formie papierowej, zawierające szczegółowe informacje, które będą omawiane podczas szkolenia. Materiały szkoleniowe

- przekazywane są nieodpłatnie Uczestnikom na własność. 1 egzemplarz materiałów szkoleniowych zostanie przekazany Zamawiającemu w celach archiwalnych,
- b) warunki pracy uczestników i Wykonawcy w trakcie trwania szkolenia zgodne przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - c) oprogramowanie oraz sprzęt komputerowy umożliwiający przeprowadzenie szkolenia,
 - d) projektor multimedialny, tablice i inne artykuły niezbędne do prowadzenia szkoleń,
 - e) właściwe działania promocyjne i informacyjne dotyczące szkoleń, w tym właściwe oznakowanie sal szkoleniowych, jak również oznakowanie w odpowiedni sposób materiałów szkoleniowych przekazanych Uczestnikom oraz Zamawiającemu w celach archiwalnych obowiązkowymi oznaczeniami Beneficjentów Funduszy Europejskich,
 - f) wydanie Uczestnikom szkolenia zaświadczeń o ukończeniu danego szkolenia,
 - g) kadre trenerską posiadającą wiedzę i umiejętności adekwatne do rodzaju i zakresu merytorycznego szkolenia, zdolną do pełnej realizacji wymogów związanych z prowadzeniem szkoleń,
 - h) prowadzenie dokumentacji wszystkich szkoleń w jednakowy sposób. Na dokumentację szkolenia składają się:
 - lista obecności Uczestników szkolenia (dienne, wypełniane oddzielnie każdego dnia szkolenia),
 - lista odbioru zaświadczeń o ukończeniu szkolenia,
 - potwierdzenie przez Uczestników odbioru materiałów szkoleniowych,
 - przeprowadzenie ankiet satysfakcji po każdym szkoleniu,
 - sporządzony przez kadre trenerską dziennik zajęć, zawierający szczegółowe informacje na temat przebiegu oraz zakresu merytorycznego szkolenia, podpisany po zakończeniu szkolenia przez prowadzącego szkolenie.

4. Ramowy zakres szkolenia:

- 1) Główne założenia i wymagania prawne cyberbezpieczeństwa w pracy urzędnika.
- 2) Polityka bezpieczeństwa w organizacji.
- 3) Definicja incydentu bezpieczeństwa i zasady postępowania z incydemem.
- 4) Rodzaje ataków: ataki socjotechniczne, ataki komputerowe, ataki przez sieci bezprzewodowe, ataki przez pocztę e-mail (fałszywe e-maile), ataki przez strony www, ataki przez telefon, phishing, spoofing, spam.
- 5) Bezpieczeństwo fizyczne – urządzenia, dokumenty, „czyste biurko”.
- 6) Zabezpieczenie informatycznych nośników danych – pendrive i pamięci zewnętrzne.
- 7) Zdalny dostęp do zasobów jednostki i korzystanie z urządzeń prywatnych przez pracowników oraz związane z tym potencjalne zagrożenia.
- 8) Przechowywanie danych w chmurze i korzystanie z zewnętrznych dostawców usług informatycznych.
- 9) Prawidłowe korzystanie z oprogramowania antywirusowego.
- 10) Zasady aktualizacji programów i aplikacji.
- 11) Szyfrowanie dokumentów i poczty elektronicznej.
- 12) Polityka haseł, zarządzanie dostępem i tożsamością.

5. Dodatkowe wymagania:

- 1) W ramach usługi zostanie przeszkolonych 15 osób w dwóch grupach.
- 2) Szkolenie powinno trwać minimum 4 godziny szkoleniowe dla 1 grupy szkoleniowej.