

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)**„ Zakup aktualizacji licencji oprogramowania dla potrzeb jednostek Policji garnizonu mazowieckiego”****ZADANIE NR 1**

1. Aktualizacja licencji na oprogramowanie XRY Office (1 - licencja) wraz ze świadczeniem 12 miesięcznego wsparcia technicznego.

	Zaawansowane narzędzie do akwizycji i analizy danych	<ul style="list-style-type: none"> • Analiza (logiczna i fizyczna) pamięci urządzeń mobilnych, takich jak: telefony komórkowe, smartphone, nawigacje samochodowe; • Odczyt numerów IMSI oraz ICC karty SIM celem utworzenia duplikatu karty; • Analiza danych z aplikacji mobilnych takich jak: Skype, Facebook, Messenger, WhatsApp, MySpace, Gmail; • Odzyskiwanie danych takich jak SMSy, listy kontaktów, rejestr rozmów, obrazy, nagrania wideo; • Dostęp do danych bez zniszczenia listy ostatnio wykonanych/odebranych i nieodebranych połączeń; • Przedstawienie wszystkich logowanych pozycji GPS w postaci graficznej w zewnętrznej mapie elektronicznej, np. Google Earth; • Dostęp do metadanych plików multimedialnych oraz ich odtwarzanie; • Dekodowanie plików binarnych wykonywanych przez jtag dla Windows Phone oraz Android; • Szyfrowanie plików wynikowo – raportowych; • Tworzenie sum kontrolnych MD5, SHA1, SHA512; • Generowanie scalonych raportów analiz logicznych i fizycznych z możliwością wyboru danych będących przedmiotem raportu; • Eksport raportów do plików Microsoft Office, Libre Office oraz do dedykowanych folderów; • Użytkowanie kabli udostępnionych przez producenta oraz ogólnodostępnych kabli serwisowych USB i RJ45.
	Wsparcie techniczne Oferenta	<ul style="list-style-type: none"> • Dostęp do aktualizacji oprogramowania przez okres wsparcia; • Telefoniczną oraz mailową pomoc techniczną w diagnozowaniu i usuwaniu usterek oraz nieprawidłowości w działaniu programu oraz wskazywanie rozwiązań zastępczych; • Konsultacje merytoryczne w języku polskim; • Możliwość zgłaszania awarii oprogramowania w języku polskim.

2. Aktualizacja licencji na oprogramowanie X-Ways Forensics (6 - licencji) wraz ze świadczeniem 12 miesięcznego wsparcia technicznego.

1.	Zaawansowane narzędzie do analizy z zakresu informatyki śledczej	<ul style="list-style-type: none"> • Powielanie i obrazowanie dysku, nawet pod DOS za pomocą X-Ways Replica; • Badanie całościowej struktury katalogów wewnątrz nie przetworzonych plików, nawet gdy są one podzielone na wiele fragmentów; • Bezpośrednia obsługa dla FAT, NTFS, Ext2/3, CDFS, UDF; • Zintegrowana interpretacja systemów RAID i dysków dynamicznych; • Zróżnicowane techniki odzyskiwania danych i wycinania plików; • Czyszczenie twardego dysku aby uzyskać sterylne środowisko dla celów śledczych; • Gromadzenie tzw. slack space oraz wolnego miejsca, przestrzeni między partycjami z dysków i obrazów dysków; • Tworzenie plików i katalogów dla wszystkich obiektów komputerowych; • Wykrywanie i dostęp do alternatywnych strumieni danych NTFS (ADS); • Fizyczny i logiczny potencjał wyszukiwania dla wielu szukanych definicji w tym samym czasie; • Obsługa systemów plików HFS+ (Apple), ReiserFS oraz Reiser4 (Linux); • Podgląd zdjęć (obsługuje JPEG, JPEG 2000, GIF, TIFF, Bitmap, PNG, TGA, PCX, WMF, EMF, MNG, oraz JBG); • Zabezpieczenie przed zapisem w celu zapewnienia autentyczności danych; • Wykrywanie niezgodności nazw i typów plików (np. plik JPEG ukryty jako .exe); • Automatyczne zapisy kontroli (audit logs); • Zautomatyzowane raporty, które mogą być importowane i dalej przetwarzane przez jakąkolwiek aplikację rozpoznającą HTML; • Podgląd wszystkich istniejących i usuniętych plików; • Wewnętrzna przeglądarka plików Rejestru Windows.
2.	Wsparcie techniczne Oferenta	<ul style="list-style-type: none"> • Dostęp do aktualizacji oprogramowania przez okres wsparcia; • Telefoniczną oraz mailową pomoc techniczną w diagnozowaniu i usuwaniu usterek oraz nieprawidłowości w działaniu programu oraz wskazywanie rozwiązań zastępczych; • Konsultacje merytoryczne w języku polskim; • Możliwość zgłaszania awarii oprogramowania w języku polskim.

3. Aktualizacja licencji na oprogramowanie Magnet AXIOM Complete (2 - licencje) wraz ze świadczeniem 12 miesięcznego wsparcia technicznego.

1.	Zaawansowane narzędzie do analizy z zakresu informatyki śledczej	<ul style="list-style-type: none"> • Obsługa systemów operacyjnych: Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Mac OSX, iOS, Android, Kindle Fire; • Obsługa systemów plików: NTFS, HFS+, HFSX, EXT2, EXT3, EXT4, FAT32, EXFAT; • Natywne wsparcie dla formatów obrazów E01, Ex01, L01, Lx01, AD1, dd, raw, bin, img, ima, dmg, flp, vfd, bif, vmdk, vhd, vdi, xva, zip, tar; • Dwie osobne aplikacje, Examine do przeprowadzania badań, Process do przetwarzania dowodów; • Dodatkowe moduły umożliwiające wyszukiwanie dokumentów aplikacji biznesowych oraz artefaktów systemów operacyjnych jak również artefaktów z urządzeń mobilnych; • Wyszukiwanie istniejących i usuniętych artefaktów na dysku twardym oraz w zrzutach pamięci RAM, kopiach volume shadow, fizycznych i logicznych obrazach urządzeń mobilnych, pojedynczych plikach i folderach; • Wyodrębnianie historii komunikacji w portalach społecznościowych, czatach IM (Instant Messaging), artefaktów znajdujących się w chmurze, danych aplikacji służących udostępnianiu plików P2P, danych kopii zapasowych urządzeń mobilnych, skrzynek pocztowych, historii przeglądarek internetowych, plików graficznych oraz wideo; • Wykrywanie szyfrowanych nośników za pomocą Truecrypt, Bitlocker, PGP oraz Safeboot; • Techniki wyodrębniania danych pozwalające na lepsze odzyskiwanie danych z przestrzeni niezalokowanej i pamięci RAM.
2.	Wsparcie techniczne Oferenta	<ul style="list-style-type: none"> • Dostęp do aktualizacji oprogramowania przez okres wsparcia; • Telefoniczną oraz mailową pomoc techniczną w diagnozowaniu i usuwaniu usterek oraz nieprawidłowości w działaniu programu oraz wskazywanie rozwiązań zastępczych; • Konsultacje merytoryczne w języku polskim; • Możliwość zgłaszania awarii oprogramowania w języku polskim.

Termin realizacji:

Dostarczenie przedmiotu zamówienia należy przeprowadzić w maksymalnym terminie do 10.12.2021 r.