

## CZĘŚĆ II – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### CPV: 48000000 - Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

#### I. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa:
  - a) licencji na Oprogramowanie wraz z subskrypcją wskazanych w zestawieniu zamawianych licencji stanowiącym punkt I 3,
  - b) subskrypcji na oprogramowanie posiadane przez Zamawiającego wskazane w zestawieniu posiadanych licencji stanowiącym punkt I 2,
2. Szczegółowy opis zamawianych subskrypcji został zawarty w poniższej tabeli:

Lp.	Nazwa	Liczba licencji	Licencja/e dla liczby użytkowników	Od kiedy (nie wcześniej niż)	Uwagi
1.	Teamviewer 12 Corporate (rozbudowa z wersji 8)	3	9		
2.	Nagios XI Enterprise Edition (Unlimited Node)	1			
3.	Atlassian Confluence i Team Calendars (upgrade)	1	2000	2017-11-02	SEN-5462998, SEN-5463005
4.	Atlassian Confluence i Team Calendars for Confluence	1	2000	2017-11-02	SEN-5463001, SEN-5463000
5.	Atlassian JIRA i JIRA Agile (Jira Software)	1	500	2017-11-02	SEN-5462997
6.	Atlassian Jira Service Desk for Jira Server	1	3	2017-11-02	SEN-5462999
7.	Atlassian Stash (Bitbucket)	1	500	2017-11-02	SEN-5463004
8.	IntelliJ IDEA - licencja typu floating	30+30	30+30	2017-11-02 2017-03-08	
9.	Jprofiler - licencja typu floating	4	4	2017-11-02	
10.	Sonar for Bitbucket Server	1	500	2017-11-02	SEN-8519838
11.	Visual Paradigm Teamwork Server Connection Corporate	1	1	2017-11-02	
12.	Webstorm	6	6	2017-11-02	
13.	Zephyr for JIRA	1	500	2017-11-02	SEN-5485881
14.	TOAD for DB2 (v. 6.2)	1	1	2017-11-02	
15.	Parallels Desktop 11 for Mac	12	12	2017-03-14	

16.	DBPLUS Performance Monitor	1	1	2017-03-14	
17.	SEO PowerSuite Enterprise Edition	5	5	2017-03-14	
18.	ABBYY FineReader Pro 12 Corporate Edition	10	10	2017-03-14	
19.	TOAD for Oracle Edition	2	2	2017-03-14	129-570-070
20.	Naxpose + Metasploit Rapid 7	1	1	2017-03-27	
21.	MySQL Standard Edition Subscription (1-4 socket server) 1 year	2		2017-09-14	B64909

3. Szczegółowy opis zamawianych licencji wraz z subskrypcją został zawarty w poniższych tabelach:

Lp.	Nazwa	Liczba licencji	Licencja/e dla liczby użytkowników	Od kiedy
1.	Smartbear SoapUI NG Pro	18	18	
2.	IntelliJ IDEA - licencja typu floating	40	40	2017-11-02
3.	Jprofiler - licencja typu floating	11	11	2017-11-02
4.	Visual Paradigm Professional Perpetual Floating	40	40	2017-11-02
5.	ESF Database Migration Toolkit Standard Edition	1	1	
6.	Adobe Creatvie Cloud	7	7	
7.	RecordTS v3 Single Server Edition	3	3	
8.	Gliffy Diagrams for Confluence	1	2000	
9.	Tenable Nessus Professional	1	1	
10.	ScriptRunner for JIRA	1	500	
11.	Altova XMLSpy 2017 Professional	8	8	
12.	Adobe Captivate 2017	1	1	
13.	Enterprise Architect Corporate Edition Floating License	20	20	

Dostawa licencji na oprogramowanie	
<b>Nazwa</b>	<b>1. Oprogramowanie typu Smartbear SoapUI NG Pro Fixed User Subscription License lub równoważne</b>
<b>Licencja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• licencja do prawa korzystania dla 18 użytkowników</li> <li>• z prawem do instalacji na własnym serwerze</li> <li>• subskrypcja na 1 rok (12 miesięcy)</li> </ul>
<b>Informacja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zamawiający dopuszcza zaoferowanie oprogramowania równoważnego.</li> <li>• Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne z oryginalnym oprogramowaniem oraz posiadać wszystkie jego cechy funkcjonalne.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• W szczególności musi charakteryzować się cechami wskazanymi w tabeli poniżej - Cechy oprogramowania</li> </ul>
<b>Cechy oprogramowania równoważnego</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• możliwość automatycznego testowania API,</li> <li>• możliwość uruchamiania testów oraz grupowania ich według ustalonych schematów,</li> <li>• możliwość uruchamiania zaawansowanych skryptów oraz modyfikacji kroków testowych ad-hoc,</li> <li>• możliwość uruchamiania testów na żądanie,</li> <li>• możliwość przechowywania statystyk testów oraz porównywania z bieżącymi,</li> <li>• możliwość refaktoringu testów,</li> <li>• możliwość tworzenia skryptów Drag and Drop,</li> <li>• możliwość uruchamiania wielokrotnych testów,</li> <li>• możliwość sprawdzania logów.</li> </ul>
<b>Nazwa</b>	<b>2. Oprogramowanie typu IntelliJ IDEA lub równoważne</b>
<b>Licencja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 40 licencji na oprogramowanie</li> <li>• licencja typu floating</li> <li>• serwer licencji</li> </ul>
<b>Informacja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zamawiający dopuszcza zaoferowanie oprogramowania równoważnego.</li> <li>• Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne z oryginalnym oprogramowaniem oraz posiadać wszystkie jego cechy funkcjonalne.</li> <li>• W szczególności musi charakteryzować się cechami wskazanymi w tabeli poniżej - Cechy oprogramowania</li> </ul>
<b>Cechy oprogramowania równoważnego</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• inteligentne podpowiadanie składni języków programowania,</li> <li>• wsparcie dla technologii: Java 8, JavaScript, LESS, CSS, HTML5, node.js, Angular.js, Scala, Playframework, Closure, SQL, XML,</li> <li>• wsparcie dla instalacji pluginów,</li> <li>• wsparcie dla wpisywania boilerplate kodu jako predefiniowane szablony,</li> <li>• wsparcie dla statycznej analizy kodu w trakcie jego edycji,</li> <li>• zaawansowane wsparcie dla refactoringu,</li> <li>• wsparcie dla systemów zarządzania wersjami (GIT),</li> <li>• wsparcie dla systemów budowania i zarządzania zależnościami (Maven, Gradle),</li> <li>• wykrywanie duplikacji kodu,</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mierzenie pokrycia kodu testami.</li> </ul>
<b>Nazwa</b>	<b>3. Oprogramowanie typu Ej-technologies JProfiler lub równoważne</b>
<b>Licencja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• licencja bezterminowa</li> <li>• licencja do prawa korzystania dla 11 użytkowników</li> <li>• licencja typu floating</li> </ul>
<b>Informacja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zamawiający dopuszcza zaoferowanie oprogramowania równoważnego.</li> <li>• Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne z oryginalnym oprogramowaniem oraz posiadać wszystkie jego cechy funkcjonalne.</li> <li>• W szczególności musi charakteryzować się cechami wskazanymi w tabeli poniżej - Cechy oprogramowania</li> </ul>
<b>Cechy oprogramowania równoważnego</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• możliwość podłączania do lokalnych i zdalnych procesów JVM,</li> <li>• możliwość uruchamiania aplikacji na komputerze z zainstalowanym systemem operacyjnym Microsoft Windows, Linux oraz OS X,</li> <li>• możliwość zwizualizowania procesów wewnątrz JVM,</li> <li>• możliwość zapisania danych profilowania na dysku,</li> <li>• możliwość porównania dwóch zapisów (ang. snapshot),</li> <li>• możliwość przeglądania zrzutów w formacie HPROF wykonywanych przez narzędzia jmap i jconsole lub wykonanych przez przełącznik "-XX:+HeapDumpOnOutOfMemoryError"</li> <li>• możliwość śledzenia zapytań Remote EJB, Web Service, oraz wyświetlanie statusu wątków,</li> <li>• możliwość alokacji hotspotów, drzewa wywołań (ang. call tree) oraz śledzenia klas,</li> <li>• możliwość przeglądania sterty (ang. heap),</li> <li>• możliwość generowania wykresów obiektów i ich interakcji,</li> <li>• możliwość podglądu profilowanej aplikacji pod kątem CPU,</li> <li>• możliwość podglądu profilowanej aplikacji pod kątem pamięci,</li> <li>• możliwość wyświetlania puli wątków.</li> </ul>
<b>Nazwa</b>	<b>4. Oprogramowanie typu Visual Paradigm Professional Perpetual Floating lub równoważne</b>
<b>Licencja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• licencja bezterminowa</li> <li>• 40 licencji</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• licencja typu perpetual floating</li> <li>• możliwość dołączenia do serwera licencji posiadanego przez Zamawiającego</li> </ul>
<b>Informacja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zamawiający dopuszcza zaferowanie oprogramowania równoważnego.</li> <li>• Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne z oryginalnym oprogramowaniem oraz posiadać wszystkie jego cechy funkcjonalne.</li> <li>• W szczególności musi charakteryzować się cechami wskazanymi w tabeli poniżej - Cechy oprogramowania</li> </ul>
<b>Cechy oprogramowania równoważnego</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• generowanie kodu źródłowego w następujących językach: Java, C#.NET, VB.NET, C++.NET, ODL, IDL, Delphi, XML Schema, Objective-C, Ruby, PHP, ActionScript, C++, Perl, Python, Ada95. Oprogramowanie równoważne musi umożliwiać implementowanie w nim metod oraz możliwość aktualizacji wygenerowanego kodu źródłowego zgodnie z modyfikacjami naniesionymi w oprogramowaniu równoważnym. Generowany kod musi być tworzony zgodnie z template'ami plików źródłowych Zamawiającego,</li> <li>• Reverse Engineering (co najmniej do diagramu klas) kodu dla następujących języków: Java, .NET dll, CORBA IDL, XML, JDBC, PHP 5.0, Objective-C, C++, .NET executables (exe), Ada 9x, XML Schema, Hibernate, Python. Dla języka Java oprogramowanie równoważne musi generować (a) diagram zależności pomiędzy pakietami zgodnie z diagramem „package diagram”, (b) UML sequence diagram, (c) state machine diagram (również dla języków C#, VB.NET, C++) również z możliwością generowania kodu źródłowego z tego diagramu (również dla języków C#, VB.NET, C++),</li> <li>• generowanie schematów baz danych (DDL) oraz procedur składowanych i wyzwalaczy (ang. triggers) z diagramów ERD (Entity Relationship Diagram) włącznie z możliwością aktualizacji istniejących już schematów do aktualnej wersji diagramu ERD. Generowane skrypty DDL powinny zawierać również ograniczenia (ang. constraints). Generowane skrypty DDL muszą być zgodne z następującymi bazami danych: MySQL, MS SQL, Oracle, HSQL, Sybase ASE, Sybase SQL Anywhere, PostgreSQL,</li> </ul>

	<p>Derby, DB2, Ingres, Informix, OpenEdge, Firebird, FrontBase, Cache, SQLite,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reverse Engineering do diagramów ERD istniejących schematów</li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>• baz danych z następujących baz danych: MySQL, MS SQL, Oracle, HSQL, Sybase ASE, Sybase SQL Anywhere, PostgreSQL, Derby, DB2, Ingres, Informix, OpenEdge, Firebird, FrontBase, Cache, SQLite,</li> <li>• generowanie kodu ORM dla Hibernate'a, NHibernate'a i PHP Doctrine z diagramów wytworzonych w oprogramowaniu równoważnym. Generowanie kodu ORM dla Hibernate'a powinno być również możliwe na podstawie schematów baz danych. Synchronizację diagramów ERD z odpowiednimi diagramami Class Diagram,</li> <li>• generowanie dokumentacji, na podstawie diagramów wytworzonych w oprogramowaniu równoważnym, do postaci PDF, MS Word oraz HTML. Dostosowywanie szablonu generowanej dokumentacji za pomocą edytora WYSIWYG. Eksportowanie dokumentacji wytworzonej w oprogramowaniu równoważnym na serwer WWW. Wyeksportowana dokumentacja musi zawierać wszystkie informacje wprowadzone do oprogramowania równoważnego, włączywszy dokumentację, opisy parametrów, referencje wewnętrzne i zewnętrzne każdego elementu diagramu oraz modelu.</li> </ul>
<b>Nazwa</b>	<b>5. Oprogramowanie typu ESF Database Migration Toolkit Standard Edition lub równoważne</b>
<b>Licencja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• licencja bezterminowa</li> <li>• licencja do prawa korzystania dla 1 użytkownika</li> <li>• z prawem do instalacji na własnym serwerze</li> <li>• subskrypcja na 1 rok (12 miesięcy)</li> </ul>
<b>Informacja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zamawiający dopuszcza zaoferowanie oprogramowania równoważnego.</li> <li>• Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne z oryginalnym oprogramowaniem oraz posiadać wszystkie jego cechy funkcjonalne.</li> <li>• W szczególności musi charakteryzować się cechami wskazanymi w tabeli poniżej - Cechy oprogramowania.</li> </ul>

<p style="text-align: center;"><b>Cechy oprogramowania równoważnego</b></p>	<p>Minimalne wymagania funkcjonalne oprogramowania do konwersji baz danych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• migracja baz danych pomiędzy następującymi formatami: Oracle, MySQL, MariaDB, SQL Server, PostgreSQL, IBM DB2, IBM Informix, InterSystems Cache, Teradata, Visual FoxPro, SQLite, FireBird, InterBase, Microsoft Access, Microsoft Excel, Paradox, Lotus, dBase, CSV / Text i przesyłanie dowolnego źródła danych ODBC DSN do nich,</li> <li>• możliwość przeniesienia wszystkich struktur tabeli, danych, schematu (Oracle, SQL Server 2000 lub nowszy, PostgreSQL), LOB (Large Text / binary Objects), klucz podstawowy / klucz obcy, indeks, auto-inkrementacja (szeregowy) i wartości domyślne,</li> <li>• możliwość przeniesienia danych między dwoma różnymi zestawami znaków (np.: UTF8, CP1250 itp.), konwersja automatyzacji kodowania danych,</li> <li>• możliwość przekształcenia pola typu name/data/type/nullable/precision/numscale lub filtrowania danych podczas migracji.</li> </ul>
<p style="text-align: center;"><b>Nazwa</b></p>	<p><b>6. Oprogramowanie typu Adobe Creative Cloud lub równoważne</b></p>
<p style="text-align: center;"><b>Licencja</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• licencja do prawa korzystania dla 7 użytkowników</li> <li>• z prawem do instalacji na własnym serwerze</li> <li>• subskrypcja na 1 rok (12 miesięcy)</li> </ul>
<p style="text-align: center;"><b>Informacja</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zamawiający dopuszcza zaferowanie oprogramowania równoważnego.</li> <li>• Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne z oryginalnym oprogramowaniem oraz posiadać wszystkie jego cechy funkcjonalne.</li> <li>• W szczególności musi charakteryzować się cechami wskazanymi w tabeli poniżej - Cechy oprogramowania.</li> </ul>
<p style="text-align: center;"><b>Cechy oprogramowania równoważnego</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tworzenie, edycja i podpisywanie dokumentów lub formularzy PDF,</li> <li>• projektowanie stron internetowych,</li> <li>• tworzenie grafiki wektorowej,</li> <li>• edycja i komponowanie obrazów,</li> <li>• programowanie aplikacji WWW i aplikacji dla urządzeń przenośnych,</li> <li>• tworzenie elementów interaktywnych oraz animowanych dla WWW,</li> <li>• projektowanie gier, prezentacja urządzeń przenośnych,</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• program pozwalający na filmowe efekty wizualne oraz grafikę ruchomą.</li> </ul>
<b>Nazwa</b>	<b>7. Oprogramowanie typu RecordTS v3 Single Server Edition lub równoważne</b>
<b>Licencja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• licencja bezterminowa</li> <li>• licencja do prawa korzystania dla 3 użytkowników</li> <li>• z prawem do instalacji na własnym serwerze</li> <li>• subskrypcja na 1 rok (12 miesięcy)</li> </ul>
<b>Informacja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zamawiający dopuszcza zaoferowanie oprogramowania równoważnego.</li> <li>• Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne z oryginalnym oprogramowaniem oraz posiadać wszystkie jego cechy funkcjonalne.</li> <li>• W szczególności musi charakteryzować się cechami wskazanymi w tabeli poniżej - Cechy oprogramowania.</li> </ul>
<b>Cechy oprogramowania równoważnego</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• monitorowanie i nagrywanie sesji zdalnych usług terminalowych,</li> <li>• działanie na pojedynczym serwerze,</li> <li>• możliwość jednoczesnego nagrywania wszystkich aktywnych sesji,</li> <li>• baza SQL (PostgreSQL) dla analizy zachowania kont.</li> </ul>
<b>Nazwa</b>	<b>8. Oprogramowanie typu Gliffy Diagrams for Confluence lub równoważne</b>
<b>Licencja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• licencja do prawa korzystania dla 2000 użytkowników</li> <li>• z prawem do instalacji na własnym serwerze</li> <li>• subskrypcja na 1 rok (12 miesięcy)</li> </ul>
<b>Informacja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zamawiający dopuszcza zaoferowanie oprogramowania równoważnego.</li> <li>• Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne z oryginalnym oprogramowaniem oraz posiadać wszystkie jego cechy funkcjonalne.</li> <li>• W szczególności musi charakteryzować się cechami wskazanymi w tabeli poniżej - Cechy oprogramowania.</li> </ul>
<b>Cechy oprogramowania równoważnego</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• możliwość tworzenia diagramów przepływów informacji,</li> <li>• możliwość tworzenia schematów blokowych,</li> <li>• możliwość tworzenia diagramów UML,</li> <li>• możliwość tworzenia schematów sieci oraz makiet UI,</li> <li>• możliwość tworzenia schematów rozwoju produktu,</li> <li>• możliwość tworzenia modeli decyzyjnych,</li> <li>• możliwość importu danych z programu Microsoft Visio,</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• możliwość integracji z oprogramowaniem Atlassian posiadanym przez Zamawiającego.</li> </ul>
<b>Nazwa</b>	<b>9. Oprogramowanie typu Tenable Nessus Professional lub równoważne</b>
<b>Licencja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• licencja do prawa korzystania dla 1 użytkownika</li> <li>• z prawem do instalacji na własnym serwerze</li> <li>• subskrypcja na 1 rok (12 miesięcy)</li> </ul>
<b>Informacja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zamawiający dopuszcza zaoferowanie oprogramowania równoważnego.</li> <li>• Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne z oryginalnym oprogramowaniem oraz posiadać wszystkie jego cechy funkcjonalne.</li> <li>• W szczególności musi charakteryzować się cechami wskazanymi w tabeli poniżej - Cechy oprogramowania.</li> </ul>
<b>Cechy oprogramowania równoważnego</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• skaner podatności infrastruktury IT i aplikacji webowych,</li> <li>• możliwość zaplanowania skanu w określonym czasie,</li> <li>• możliwość zdalnego lub lokalnego sprawdzenia zgodności konfiguracji infrastruktury sieciowej w tym: Adtran AOS, Brocade FabricOS, Cisco FWSM Firewall, Cisco Nexus OS (NX-OS), Cisco IOS, Cisco IOS-XE, Dell Force10, Extreme ExtremeXOS, HP ProCurve, Huawei VRP, FireEye, FortiGate FortiOS, Juniper Junos, Juniper ScreenOS, Check Point GAIa, Pal, Alto Networks PAN-OS, SonicWall SonicOS z powszechnie poważanymi normami bezpieczeństwa (np. CIS Security Benchmark, DISA STIG, TNS, PCI, HIPAA, FFIEC, NERC),</li> <li>• możliwość zdalnego lub lokalnego sprawdzenia zgodności konfiguracji systemów operacyjnych posiadanych przez Zamawiającego w tym: Windows (Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 2003, Windows 2008, Windows 2008 R2, Windows Server 2012), Unix (AIX, FreeBSD, HPUX, Mac OS X, Oracle Linux, RedHat, Solaris, SuSE), IBM AS400/iSeries, NetApp Data ONTAP z powszechnie poważanymi normami bezpieczeństwa (np. CIS Security Benchmark, DISA STIG, TNS, PCI, HIPAA, FFIEC, NERC),</li> <li>• możliwość zdalnego lub lokalnego sprawdzenia zgodności konfiguracji aplikacji takich jak: platformy wirtualizacyjne (VMware: ESX 3.5/4, ESXi 4.x/5.x, vCenter 4.x/5.x, Microsoft Hyper-V, Citrix XenServer), serwery webowe (IIS 7, IIS 6, Apache), serwery aplikacyjne (BIND, PHP, Exchange 2007, Red</li> </ul>

	<p>Hat JBoss 5.x, SharePoint 2010, Tivoli Enterprise Manager Server (BigFix), Tomcat), aplikacje desktopowe (IE9, IE7, Firefox, Safari, Microsoft Outlook, Microsoft PowerPoint, Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft Access, Tivoli Enterprise Manager Client (BigFix)) z powszechnie poważanymi normami bezpieczeństwa (np. CIS Security Benchmark, DISA STIG, TNS, PCI, HIPAA, FFIEC, NERC),</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• możliwość zdalnego lub lokalnego sprawdzenia zgodności konfiguracji silników bazodanowych w tym SQL2005, SQL2008, MySQL, Oracle 10, Oracle11g, IBM DB2, PostgreSQL, Informix użytkowanymi przez Zamawiającego z powszechnie poważanymi normami bezpieczeństwa (np. CIS Security Benchmark, DISA STIG, TNS, PCI, HIPAA, FFIEC, NERC),</li> <li>• możliwość zdalnego lub lokalnego sprawdzenia zgodności konfiguracji z ogólnymi normami i wytycznymi takimi jak: CIS best practice, DISA STIGs, GLBA guidelines, HIPAA profiles, NIST SCAP and FDCC content, NSA best practice, PCI DSS, USGCB, MSCM, FISMA, OWASP,</li> <li>• polityki audytu są certyfikowane przez CIS (Center for Internet Security),</li> <li>• wykrywanie szkodliwego oprogramowania,</li> <li>• skanowanie portów wraz z wykrywaniem usług na nich działających i ich wersji,</li> <li>• możliwość rozszerzenia zakresu skanowania poprzez wprowadzenie lokalnych uprawnień,</li> <li>• możliwość przeprowadzania wielu skanów jednocześnie,</li> <li>• możliwość generowania raportów w wielu formatach,</li> <li>• ręczna konfiguracja polityk skanowania,</li> <li>• interfejs webowy.</li> </ul>
<b>Nazwa</b>	<b>10. Oprogramowanie typu ScriptRunner for JIRA lub równoważne</b>
<b>Licencja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• licencja do prawa korzystania dla 500 użytkowników</li> <li>• z prawem do instalacji na własnym serwerze</li> <li>• subskrypcja na 1 rok (12 miesięcy)</li> </ul>
<b>Informacja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zamawiający dopuszcza zaoferowanie oprogramowania równoważnego.</li> <li>• Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne z oryginalnym oprogramowaniem oraz posiadać wszystkie jego cechy funkcjonalne.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>W szczególności musi charakteryzować się cechami wskazanymi w tabeli poniżej - Cechy oprogramowania</li> </ul>
<b>Cechy oprogramowania równoważnego</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>możliwość wsparcia i zautomatyzowania obiegu procesów przepływu pracy,</li> <li>funkcje JQL,</li> <li>możliwość automatyzacji tworzenia pól niestandardowych.</li> </ul>
<b>Nazwa</b>	<b>11. Oprogramowanie typu Altova XMLSpy 2017 Professional lub równoważne</b>
<b>Licencja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>licencja bezterminowa</li> <li>licencje do prawa korzystania dla 8 użytkowników</li> <li>z prawem do instalacji na własnym serwerze</li> <li>subskrypcja na 1 rok (12 miesięcy)</li> </ul>
<b>Informacja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zamawiający dopuszcza zaoferowanie oprogramowania równoważnego.</li> <li>Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne z oryginalnym oprogramowaniem oraz posiadać wszystkie jego cechy funkcjonalne.</li> <li>W szczególności musi charakteryzować się cechami wskazanymi w tabeli poniżej - Cechy oprogramowania</li> </ul>
<b>Cechy oprogramowania równoważnego</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>możliwość przeglądania i porównywanie plików *.xml,</li> <li>możliwość edycji i walidacja plików *.xml,</li> <li>możliwość edycji XML Schema,</li> <li>możliwość konwersji XML Schema &lt;-&gt; DTD,</li> <li>generowanie DTD,</li> <li>wsparcie dla XPath,</li> <li>wsparcie dla XSLT,</li> <li>wsparcie dla XQuery,</li> <li>wsparcie dla JSON (edycja, walidacja, konwersja dl XML),</li> <li>możliwość edycji HTML, XHTML, CSS3.</li> </ul>
<b>Nazwa</b>	<b>12. Oprogramowanie typu Adobe Captivate 2017 lub równoważne</b>
<b>Licencja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>licencja bezterminowa</li> <li>licencje do prawa korzystania dla 1 użytkownika</li> <li>subskrypcja na 1 rok (12 miesięcy)</li> </ul>
<b>Informacja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zamawiający dopuszcza zaoferowanie oprogramowania równoważnego.</li> <li>Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne z oryginalnym oprogramowaniem oraz posiadać wszystkie jego cechy funkcjonalne.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>W szczególności musi charakteryzować się cechami wskazanymi w tabeli poniżej - Cechy oprogramowania</li> </ul>
<b>Cechy oprogramowania równoważnego</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>tworzenie interaktywnych prezentacji, filmów oraz materiałów szkoleniowych w HTML5 dostępnych na komputerach i urządzeniach mobilnych;</li> <li>opcja nagrywania i wykonywania zrzutów ekranowych, edycji nagrania oraz modyfikacji toru ruchu kursora;</li> <li>tworzenie graficznych nakładek i interaktywnych buttonów na nagrany zrzucie ekranu;</li> <li>tworzenie interaktywnego symulatora pracy w aplikacji na nagrany zrzucie ekranu;</li> <li>możliwość dołączenia do prezentacji /filmów /nagranych zrzutów ekranów i edycji nagrania lektorskiego oraz ustawiania jego akcji (np. po wskazaniu kursorem danego obiektu);</li> <li>możliwość dodawania do prezentacji /filmów /nagranych zrzutów ekranów gotowych animacji oraz ręcznego ustawiania animacji dodawanych obiektów;</li> <li>tworzenie testów wiedzy, quizów, układanek;</li> <li>możliwość zamieszczenia gotowego kursu on-line na platformie Moodle;</li> <li>zamieszczanie w kursach interakcji typu: Millionaire, Hangman, Jigsaw, Pyramid i Accelerometer;</li> <li>zamieszczanie w kursach filmów z YouTube (zagnieżdżenie); możliwość korzystania z wbudowanych motywów kursów oraz tworzenia własnych.</li> </ul>
<b>Nazwa</b>	<b>13. Enterprise Architect Corporate Edition Floating License lub równoważne</b>
<b>Licencja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>20 licencji</li> <li>Licencje typu floating</li> <li>Subskrypcja dożywotnia</li> </ul>
<b>Informacja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Licencja musi zapewniać możliwość korzystania z wcześniejszych wersji zamawianego oprogramowania.</li> <li>Zamawiający dopuszcza zaoferowanie oprogramowania równoważnego.</li> <li>Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne z oryginalnym oprogramowaniem oraz posiadać wszystkie jego cechy funkcjonalne.</li> <li>W szczególności musi charakteryzować się cechami wskazanymi w tabeli poniżej - Cechy oprogramowania</li> </ul>
<b>Cechy oprogramowania równoważnego</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>umożliwiać generowanie kodu źródłowego w językach ActionScript, C, C#, C++, Delphi, Java, PHP, Python, Visual Basic 6 oraz Visual Basic .NET,</li> <li>generować dokumentację w formatach HTML oraz RTF,</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• posiadać narzędzia do analizy i modelowania diagramów UML UML 2.0 , BPMN 2.0, Archimate 2.0 (lub wersje wyższe) ,</li> <li>• pełne wsparcie dla UML 2.0,</li> <li>• modelowanie baz danych,</li> <li>• modelowanie biznesowe, programowe i systemowe,</li> <li>• skalowalne repozytoria,</li> <li>• frameworki, mapy myśli i wiele innych narzędzi wspomagających projektowanie,</li> <li>• posiada graficzne środowisko wspomagające prace zespołową,</li> <li>• wbudowane narzędzia do raportowania i tworzenia dokumentacji,</li> <li>• możliwość otwierania i modyfikowania plików z programu Enterprise Architect (wersje od 5 do najnowszej).</li> </ul>
--	---

## II. Wymagania ogólne:

1. Termin realizacji przedmiotu zamówienia:
  - a. Dostawa Oprogramowania wraz z licencjami oraz subskrypcją określonymi w punkcie I 1 lit. a) nastąpi w terminie wskazanym w Ofercie Wykonawcy, nie dłuższym niż 14 dni od dnia zawarcia Umowy (stanowi kryterium oceny ofert).
  - b. Dostawa subskrypcji określonych w punkcie I 1 lit. b) w ramach podstawowej części zamówienia nastąpi przed datą wygaśnięcia subskrypcji u Zamawiającego wskazaną w tabeli w punkcie I 2, określoną dla każdej z wymienionych pozycji z osobna.
2. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie oprogramowania równoważnego. Rozwiązanie równoważne musi spełniać kryteria równoważności opisane w niniejszym dokumencie oraz być zgodne z opisanymi cechami oprogramowania równoważnego w tabeli z punktu I 3.
3. Wszystkie licencje muszą pozwalać na swobodne przenoszenie pomiędzy stacjami roboczymi (np. w przypadku wymiany stacji roboczej).
4. Wykonawca do zaoferowanych licencji i subskrypcji zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu nośnik z wersją instalacyjną oprogramowania (dla oprogramowania w wersji pudełkowej), dane dostępne do pobrania oprogramowania oraz kanału subskrypcji, licencję (umowę licencyjną w wersji papierowej lub elektronicznej) oraz wszystkie wymagane klucze licencyjne i aktywacyjne w formie elektronicznej na adres: [licencje@coi.gov.pl](mailto:licencje@coi.gov.pl).
5. Wszystkie licencje pochodzić będą z legalnego, tj. akceptowanego przez producenta oprogramowania kanału dystrybucji.
6. Zamawiający wymaga aktualizacji i pomocy technicznej, o ile producent danego oprogramowania oferuje takie rozwiązanie.

## III. Wymagania dodatkowe

1. Zamawiający wymaga, by zamówione licencje pochodziły z kanału dystrybucji na teren Unii Europejskiej.
2. Zakupione przez Zamawiającego licencje oraz subskrypcje zostaną dostarczone w ramach otrzymywanego wynagrodzenia do siedziby Zamawiającego w Warszawie, na ul. Suwak 3 (lub w inny sposób ustalony i zaakceptowany przez obie Strony).

#### **IV. Kryteria równoważności**

1. We wszystkich miejscach niniejszego dokumentu, w których użyto przykładowego znaku towarowego, patentu lub pochodzenia, jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i Zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń.
2. Wykonawca, który powoła się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać w ofercie, że oferowany przez niego przedmiot dostawy spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.
3. Ciężar dowodowy w zakresie udowodnienia równoważności zaoferowanych rozwiązań z rozwiązaniami opisanymi poprzez wskazanie przykładowego znaku towarowego, patentu lub pochodzenia, spoczywa na Wykonawcy, składającym ofertę równoważną.
4. Zamawiający wymaga, aby zaoferowane przez Wykonawcę rozwiązania równoważne nie wiązały się z koniecznością wykonania dodatkowych prac integracyjnych po stronie Zamawiającego, tym samym poniesienia dodatkowych, niezaplanowanych kosztów.
5. W celu potwierdzenia, iż oferowana dostawa spełnia wymagania określone przez Zamawiającego Wykonawca, który zaoferuje oprogramowanie równoważne do wskazanego przez Zamawiającego załączy do oferty szczegółową specyfikację techniczną dla każdego rodzaju oferowanego oprogramowania równoważnego z osobną, wystawioną przez producenta każdego rodzaju oferowanego oprogramowania równoważnego, zawierającą opis wszystkich cech i funkcjonalności oferowanego oprogramowania równoważnego.