

Numer postępowania: ZP/165/055/D/23

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa dla Politechniki Gdańskiej oprogramowania z przeznaczeniem na wyposażenie eksploatowanego systemu informatycznego Uczelni obsługującego infrastrukturę wspomagającą zarządzanie, projekty badawcze i proces nauczania, wg poniższej tabeli:

Oprogramowanie systemowe, użytkowe i graficzno-edytorskie

Ozn. w SIWZ	Nazwa oprogramowania	Przedmiot dostawy	CPV	Zamawiana ilość w zamówieniach	
				podstawow ym	objętych prawem opcji
1	2	3	4	5	6
IOS0001	<p><u>pakiet biurowy</u> licencja edukacyjna do budowy infrastruktury uczelni(Zamawiający posiada aktywną licencję typu Microsoft MOLP oraz MPSA):</p> <ul style="list-style-type: none"> - wsparcie dla Windows 7, Windows 10 - natywny (nie poprzez import/export) odczyt i zapis formatów plików: doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx, ppm - poprawne formatowanie i wyświetlanie wzorcowych dokumentów pobranych ze strony: http://www.pg.gda.pl/download/pg/pliki_testowe.zip dokumenty po otwarciu muszą wyglądać jak wzory wykazane w załączniku 9, wszystkie użyte w dokumencie funkcje i makra, muszą poprawnie działać 	licencja nieograniczona czasowo	48317000-3	85	85
IOS0002	<p><u>pakiet biurowy</u> licencja edukacyjna do budowy infrastruktury uczelni(Zamawiający posiada aktywną licencję typu Microsoft MOLP oraz MPSA):</p> <ul style="list-style-type: none"> - wsparcie dla Windows 7, Windows 10 - natywny (nie poprzez import/export) odczyt i zapis formatów plików: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, ppm, acdbb - poprawne formatowanie i wyświetlanie wzorcowych dokumentów pobranych ze strony: http://www.pg.gda.pl/download/pg/pliki_testowe.zip dokumenty po otwarciu muszą wyglądać jak wzory wykazane w załączniku 10, wszystkie użyte w dokumencie funkcje i makra, muszą poprawnie działać 	licencja nieograniczona czasowo	48317000-3	12	12

IOS0005	<p>Oprogramowanie do tworzenia i edytowania diagramów, schematów, grafik i innych dokumentów wizualnych: licencja edukacyjna do budowy infrastruktury uczelni (Zamawiający posiada aktywną licencję typu Microsoft MOLP oraz MPSA):</p> <ul style="list-style-type: none"> - wsparcie dla Windows 10 i 11 - natywna nie poprzez import obsługa plików : formaty plików VSDX, VSDM, VSSX, VSSM, VSTX, VSTM, VDW, VSX, VTX i XML - biblioteka wzorników i kształtów - możliwość skorzystania ze wstępnie definiowanych motywów - możliwość zmiany kształtów elementów diagramu bez utraty metadanych i układu - zapewniać automatyczne dopasowywanie i układanie kształtów oraz narzędzia do sprawdzania poprawności diagramów - umożliwić integrację z innymi aplikacjami Microsoft, takimi jak Excel, Word, PowerPoint i Outlook 	licencja nieograniczona czasowo	48317000-3	3	3
IOS0007	<p>pakiet biurowy licencja edukacyjna do budowy infrastruktury uczelni (Zamawiający posiada aktywną licencję typu Microsoft MOLP oraz MPSA):</p> <ul style="list-style-type: none"> - wsparcie dla systemu MAC OS i komputerów opartych o procesory Intel i Apple Silicon - natywny (nie poprzez import/export) odczyt i zapis formatów plików: doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx, ppm - poprawne formatowanie i wyświetlanie wzorcowych dokumentów pobranych ze strony: http://www.pg.gda.pl/download/pg/pliki_testowe.zip dokumenty po otwarciu muszą wyglądać jak wzory wykazane w załączniku 9, wszystkie użyte w dokumencie funkcje i makra, muszą poprawnie działać 	licencja nieograniczona czasowo	48317000-3	2	2
IOS0008	<ul style="list-style-type: none"> - licencja na aktualizację posiadanego systemu operacyjnego Windows - licencja edukacyjna do budowy infrastruktury uczelni (Zamawiający posiada aktywną licencję typu Microsoft MOLP oraz MPSA): - obsługa minimum 512 GB pamięci RAM, obsługa dotykowego monitora <ul style="list-style-type: none"> - obsługa protokołu RDP w trybie klienta i hosta - funkcja szyfrowania dysku - usługa dołączenia do domeny systemu Windows Server - obsługa pakietów językowych, obsługa dotykowego interfejsu i klawiatury - możliwość uruchomienia, obsługa i wsparcie techniczne dla zaoferowanego systemu operacyjnego świadczone przez producentów oprogramowania użytkowanego przez Politechnikę Gdańską: - National Instruments LabView, Siemens NX, Siemens SolidEdge, Autodesk AutoCAD, Autodesk Inventor, Autodesk 3Ds MAX, Adobe Design, Adobe Photoshop, CorelDraw, CorelCAD, Microsoft Office, Microsoft Visio, Microsoft Project, Vmware Vsphere Client 	licencja nieograniczona czasowo	48620000-0	2	2

IOS0009	<p>licencja na system operacyjny dla osób własnoręcznie budujących komputer :</p> <ul style="list-style-type: none"> - obsługa minimum 512 GB pamięci RAM, obsługa dotykowego monitora - obsługa protokołu RDP w trybie klienta i hosta - funkcja szyfrowania dysku - usługa dołączenia do domeny systemu Windows Server - obsługa pakietów językowych, obsługa dotykowego interfejsu i klawiatury - możliwość uruchomienia, obsługa i wsparcie techniczne dla zaoferowanego systemu operacyjnego świadczone przez producentów oprogramowania użytkowanego przez Politechnikę Gdańską: - National Instruments LabView, Siemens NX, Siemens SolidEdge, Autodesk AutoCAD, Autodesk Inventor, Autodesk 3Ds MAX, Adobe Design, Adobe Photoshop, CorelDraw, CorelCAD, Microsoft Office, Microsoft Visio, Microsoft Project, Vmware Vsphere Client 	licencja nieograniczona czasowo	48620000-0	10	10
Ozn. w SIWZ	Nazwa oprogramowania	Przedmiot dostawy	CPV	Zamawiana ilość w zamówieniach	
				podstawowym	objętych prawem opcji
1	2	3	4	5	6
IOS0011	<p><u>program do obsługi plików PDF dla Windows 10 :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - konwertowanie dokumentów w tym MS Office do formatu PDF z późniejszą możliwością edycji tekstu, możliwość scalania plików PDF w jeden dokument - możliwość edycji tekstu w plikach PDF za pomocą metody zaznaczania i klikania - edycja obrazów w plikach PDF - możliwość zmiany rozmiaru bez konieczności posiadania plików źródłowych - konwertowanie plików PDF do formatów MS Office Word, Excel i PowerPoint z zachowaniem układu i czcionek - skanowanie do pliku PDF, konwertowanie plików HTML na PDF - tworzenie zarządzanych formularzy - możliwość gromadzenia odpowiedzi generowanych przez formularz za pomocą usług on-line, obsługa haseł i uprawnień w tworzonych plikach - możliwość tworzenia dokumentów PDF zgodnych z normą ISO 	licencja nieograniczona czasowo	48317000-3	7	7

IOS0012	<p><u>system operacyjny do rozwiązań serwerowych</u>: licencja edukacyjna, paczka obsługująca minimum 2 rdzenie fizycznych serwera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - obsługa minimum 64 procesorów - obsługa minimum 4 TB pamięci - brak limitu jednocześnie obsługiwanych użytkowników - obsługa protokołu RDP w trybie klienta i hosta - funkcja serwerów DHCP, DNS, serwera faksów, serwera Web, serwera aktualizacji dla zaoferowanych stacji roboczych, domeny AD - możliwość uruchomienia, obsługa i wsparcie techniczne dla zaoferowanego systemu operacyjnego świadczone przez producentów oprogramowania dla następującego, użytkowanego przez Politechnikę Gdańską oprogramowania : <ul style="list-style-type: none"> - , Microsoft Office 2016/2019, Microsoft Visio, Microsoft Project, OPTICampELS, Microsoft SQL Server, Veeam® Backup & Replication i Veeam ONE 	licencja nieograniczona czasowo	48620000-0	8	8
IOS0016	<p>- subskrypcja roczna A3 dla edukacji dopisana do podanego przez Zamawiającego tenatna, oferująca dostęp do usług on-line i możliwość lokalnej instalacji na komputerze i urządzeniach mobilnych pakietu biurowego:</p> <ul style="list-style-type: none"> wsparcie dla, Windows 10 i Windows 11 - natywny (nie poprzez import/export) odczyt i zapis formatów plików: doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx, ppm - poprawne formatowanie i wyświetlanie wzorcowych dokumentów pobranych ze strony: <p>http://www.pg.gda.pl/download/pg/pliki_testowe.zip dokumenty po otwarciu muszą wyglądać jak wzory wykazane w załączniku 9, wszystkie użyte w dokumencie funkcje i makra, muszą poprawnie działa</p> <p>- oferująca przestrzeń w chmurze o rozmiarze minimum 5 TB i usługę synchronizacji plików za pomocą dedykowanej aplikacji</p>	Subskrypcja roczna	48317000-3	12	12

IOS0017	<ul style="list-style-type: none"> - subskrypcja roczna A3 dla edukacji dopisana do podanego przez Zamawiającego tenatna, na systemem zarządzania projektami opartym na metodologii Agile: - Moduł zarządzania zadaniami: umożliwia tworzenie, przypisywanie, aktualizowanie i zamykanie zadań w ramach projektu. Zadania mogą być podzielone na podzadania, priorytetyzowane i oznaczane etykietami. Zadania mogą być również powiązane z innymi elementami systemu, takimi jak dokumenty, komentarze, raporty lub sprinty. - Moduł zarządzania sprintami: umożliwia tworzenie, uruchamianie i zamykanie sprintów w ramach projektu. Sprinty są okresami czasu, w których zespół pracuje nad określonym zestawem zadań. Moduł ten pozwala na definiowanie celów sprintu, ustalanie harmonogramu i budżetu, śledzenie postępów i wydajności oraz generowanie raportów. - Moduł zarządzania dokumentami: umożliwia przechowywanie, udostępnianie i edytowanie dokumentów związanych z projektem. Dokumenty mogą być dowolnego typu i formatu, takiego jak pliki tekstowe, arkusze kalkulacyjne, prezentacje, grafiki czy pliki multimedialne. Dokumenty mogą być również powiązane z innymi elementami systemu, takimi jak zadania, komentarze, raporty lub sprinty. - Moduł komunikacji: umożliwia komunikację między członkami zespołu i interesariuszami projektu. Moduł ten oferuje różne kanały komunikacji, takie jak czat, e-mail, wideokonferencje czy tablice ogłoszeń. Moduł ten pozwala również na wysyłanie powiadomień i alertów o ważnych wydarzeniach lub zmianach w projekcie. - Moduł raportowania: umożliwia generowanie i analizę raportów dotyczących różnych aspektów projektu. Raporty mogą być tworzone na podstawie różnych kryteriów i wskaźników, takich jak zakres, czas, koszt, jakość czy ryzyko. Raporty mogą być również eksportowane do różnych formatów, takich jak PDF, Excel czy PowerPoint. 	Subskrypcja roczna	48771000-3	3	3
IOS0020	<p><u>pakiet do opracowywania rysunków technicznych, grafiki wektorowej i rastrowej dla Windows 10:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - tworzenie rysunków technicznych, grafiki wektorowej i skład stron, edytor zdjęć - obsługa natywna odczyt i zapisywanie plików CDR zgodnych z CorelDraw X7, - obsługa natywna plików CorelPhoto Paint - obsługa poprzez import plików AI, PSD, PDF, JPG, PNG, SVG, DWG, DXF, EPS, TIFF, DOCX i PPT - natywna obsługa formatu plików DWG w wersji minimum 2.5 2019 - obsługa formatów DSF, DRW i DS4 (Micrografix Designer) - możliwość importu modeli 3D w formatach 3D Studio .3DS, IGES, .DXF i .DWG - obsługa plików RAW z aparatów fotograficznych - funkcja wektoryzacji zeskanowanych formatów 	licencja nieograniczona czasowo	48317000-3	5	5

Uwaga: w przypadku zamawianych nośników przedmiotem zamówienia są wyłącznie oryginalne nośniki CD/DVD/Flash lub oficjalne kanały dystrybucji elektronicznej producenta oprogramowania

Zamawiający wymaga aby zamawiane licencje były nieograniczone terytorialnie. Udzielone licencje na dostarczane oprogramowanie obejmują prawo do korzystania przez czas nieokreślony, chyba że w przedmiocie zamówienia został podany czas trwania licencji.

Dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym