

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
Zał. nr 1B do SIWZ

Nr postępowania: ZP/214/055/D/20
Część II

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	
				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	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	4	4

IOS0021	<p>program do CAD - licencja edukacyjna: -natywne, nie poprzez import/eksport, wsparcie formatu AutoCAD DWG minimum w wersji R2013 - obsługa formatów DXF, DWT, DWF i eksportu do CDR - szkicowanie 2D - modelowanie 3D - wsparcie dla Windows 7 i 10</p>	licencja nieograniczona czasowo	48317000-3	3	3
IOS0027	<p>Oprogramowanie do grafiki rastrowej w angielskiej wersji językowej: – licencja w wersji dla instytucji edukacyjnych na użytkownika – okres licencjonowania: minimum dwa lata</p> <p>Parametry funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 100% poprawna współpraca z posiadanym przez zamawiającego oprogramowaniem Adobe Photoshop CS4 oraz Adobe Photoshop SC6 (odczyt i edycja plików utworzonych przy pomocy ww. oprogramowania bez względu na format zapisu) – Praca z trybami kolorów: CMYK, RGB, Bitmapa, Szarości, Bichromia, Kolor indeksowany, Lab, Wielokanałowy, 8, 16, 32 bitów na kanał. Przydzielanie i zmiana profilu kolorów – Filtry i efekty graficzne, m.in: punkt zbiegu, korekcja obiektywu, tonowanie HDR, skala z uwzględnieniem zawartości, zestawy inteligentnych filtrów, tworzenie i zapisywanie wzorków i pędzli. – Współpraca z formatami graficznymi (zapis i odczyt): BMP, Cineon, CompuServe GIF, DICOM, IFF, JPEG, JPEG2000, Format dużych dokumentów (PSB), PCX, Photoshop DCS 1.0, Photoshop DCS 2.0, Photoshop EPS, Photoshop PDF, Photoshop PSD, Photoshop Raw, Pixar, PNG, Portable Bit Map, TIFF, TIFF wielowarstwowy, Wireless Bitmap – współpraca z plikami: 3D Studio (importowanie), Flash 3D (eksportowanie), JPS (JPEG Stereo), KMZ (Google Earth 4), MPO (format wielu obrazów) – Praca z plikami 3D: możliwość opracowywania i tworzenia figur 3D, płynne renderowanie i swobodne powiększanie i przesuwanie obiektów 3D, widok z lotu ptaka – Tworzenie i zapisywanie operacji automatycznych – możliwość tworzenia animacji i animacji z dźwiękiem – import plików multimedialnych w formatach: 264, 3GP, 3GPP, AVC, AVI (patrz uwaga poniżej), F4V, FLV, MOV (QuickTime), MPE, MPEG-1, MPEG-4, MTS, MXF, R3D, TS, VOB, AAC, AIFF, M2A, M4A, MP2, MP3 – export do formatów: DPX, MOV, MP4 – minimum 1 TB przestrzeni dyskowej w chmurze 	Roczna subskrypcja	48317000-3	1	1

	<ul style="list-style-type: none">- możliwość zmiany osoby dla której przypisana jest licencja za pomocą narzędzia on-line- Współpraca z systemem operacyjnym Windows 10 i MacOS				
--	--	--	--	--	--

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.