

Zadanie nr 1
Dostawa pakietu akademickiego umożliwiającego przechwytywanie ruchu

Lp.	Przedmiot zamówienia	Typ/ nazwa producenta/ opis ASORTYMENTU OFEROWANEGO PRZEZ WYKONAWCĘ (opis winien zawierać, opisywać co najmniej parametry, do których odniósł się Zamawiający	j.m.	ilość	Wartość netto jednostkowa	Wartość netto	VAT	Wartość brutto
1	<p>Pakiet akademicki umożliwiający przechwytywanie ruchu o parametrach minimalnych: Mobilna technologia przechwytywania ruchu. Pakiet winien zawierać zarys programu nauczania do przechwytywania ruchu dla technologii emisji, media interaktywne, takie jak tworzenie gier wideo, efekty wizualne i animacje oraz dla nauk biomedycznych. Oprogramowanie ma służyć do zarządzania i kalibracji systemu oraz wykonywania podstawowego przechwytywania ruchu. Jedną z najważniejszych cech programu winna być możliwość strumieniowania strumienia danych BVH, a także eksportowanie plików do FBX do użytku w najpopularniejszych programach 3D. System winien oferować nowoczesne narzędzia dla profesjonalistów, które rozszerzają możliwości systemu niezależnie od tego, czy pracujemy w VFX, programowaniu gier, czy w dowolnej aplikacji 3D. Pakiet ma zawierać, co najmniej:</p> <ul style="list-style-type: none"> · 32 szt Czujniki neuronowe postrzegania · 1 szt Hub · 1 szt Kabel USB Power Hub · 1 szt Kabel USB typu Hub Signal 		szt.	1				

<ul style="list-style-type: none"> · 3 szt Zestaw pasków na nadgarstek / dłoń / palec (jeden lewy i jeden prawy) · 6 szt rękawic <p>Przykładowe urządzenie spełniające wymagania Perception Neuron Alum Edition Academic lub równoważne pod względem parametrów technicznych i funkcjonalności</p> <p>Gwarancja na okres producenta jednak nie krótsza niż 12 m-cy.</p>						
---	--	--	--	--	--	--

Dostarczony sprzęt winien być fabrycznie nowy, posiadać wymagane atesty i certyfikaty, nie pochodzić z ekspozycji.

Wykonawca winien uwzględnić w cenie ofertowej wszelkie koszty związane z wykonaniem zamówienia, w tym: koszty zakupu, dostawy, opłat itp.

Oświadczam, że gwarancja na dostarczony w ramach zadania sprzęt wynosi

..... dnia

.....
/podpis Wykonawcy/

Zadanie nr 2

Dostawa akademickiego system z kamerą montowaną na głowie i skanowania twarzy

Lp.	Przedmiot zamówienia	Typ/ nazwa producenta/ opis ASORTYMENTU OFEROWANEGO PRZEZ WYKONAWCĘ (opis winien zawierać, opisywać co najmniej parametry, do których odniósł się Zamawiający	j.m.	ilość	Wartość netto jednostkowa	Wartość netto	VAT	Wartość brutto

1	<p>Akademicki system z kamerą montowaną na głowie i skanowania twarzy o parametrach minimalnych: głowica kamery do montażu GoPro System ma zapewnić: PRZECHWYTYWANIE RUCHU BEZ ZNACZNIKÓWW przeciwieństwie do tradycyjnych systemów przechwytywania obrazów opartych na markerach, które wychwytyują bardzo ograniczoną liczbę pozycji markera, System ma wykorzystywać cały obraz twarzy do śledzenia ruchów twarzy; każdy piksel twarzy jest używany jako źródło informacji. SUROWĄ ANIMACJĘ Przepływ pracy winien być wydajny czasowo i ekonomicznie oraz umożliwiać tworzenie niezrównanych nieprzetworzonych animacji lub unikalnych animacji w czasie rzeczywistym. PREWIZ NA BIEŻĄCO W CZASIE RZECZYWISTYMW oprogramowaniu systemu skanowania musi być dostępny tracker działający w czasie rzeczywistym, który umożliwi przetwarzanie transmisji na żywo w czasie rzeczywistym, monitorowania lub wstępnej wizualizacji. SZEROKĄ GAMĘ WTYCZEK I URZĄDZEŃ DO SILNIKÓW CZASU RZECZYWISTEGO oprogramowanie systemu skanowania musi zapewniać szeroką gamę wtyczek do najczęściej używanych programów 3D i silników gier takich jak: Autodesk® Maya®, Autodesk® MotionBuilder®, Autodesk® 3ds Max®, Autodesk® Softimage®, Unity® i Unreal®. System winien posiadać: Kalibrowanie, Grabber, Analizator, Bridge</p>		szt.	1					
---	--	--	------	---	--	--	--	--	--

<p>(tylko 1 wtyczka), Bridge Suite (wszystkie wtyczki)MonitorUrządzenia czasu rzeczywistego.</p> <p>Gwarancja na okres producenta jednak nie krótszy niż 12 m-cy</p> <p>Przykładowe urządzenie spełniające wymagania Dynamixyz Markeless facial motion capture lub równoważny pod względem parametrów technicznych, właściwościach i funkcjonalności</p>											
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Dostarczony sprzęt winien być fabrycznie nowy, posiadać wymagane atesty i certyfikaty, nie pochodzić z ekspozycji.

Wykonawca winien uwzględnić w cenie ofertowej wszelkie koszty związane z wykonaniem zamówienia, w tym: koszty zakupu, dostawy, opłat itp.

Oświadczam, że gwarancja na dostarczony w ramach zadania sprzęt wynosi

..... dnia

.....
/podpis Wykonawcy/