

**Wykonawcy, którzy ubiegają się
o udzielenie zamówienia publicznego**

Dotyczy: postępowania nr ZP-7-PN/ORPEG/PCN/2022 na zakup i dostawę pomocy naukowych – gogli VR.

- I. Ośrodek Rozwoju Polskiej Edukacji za Granicą z siedzibą w Warszawie przy ul. Wołoskiej 5 zwany dalej „Zamawiającym” działając na podstawie art. 284 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1710 ze zm., dalej „ustawa”) podaje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami

Pytanie nr 1

- wg opisu SWZ jest wymagane aby „1 sztuka gogli wirtualnej rzeczywistości VR posiadały indywidualne opakowanie zawierające wszystkie elementy niezbędne do prawidłowego funkcjonowania gogli, niewymagające od zamawiającego zakupów dodatkowego wyposażenia”. Zapewne na rynku znajdą się gogle wirtualnej rzeczywistości VR dostępne jako pojedynczy element posiadający te wszystkie elementy, są to jednak gogle na użytek własny do użytku domowego. Nasza firma od 30 lat jest liderem polskiego rynku mebli, pomocy dydaktycznych, pomocy edukacyjnych naukowych i rehabilitacyjnych i z doświadczenia wiemy, że produkty do placówek edukacyjnych muszą być najwyższej jakości i robimy wszystko by ich zastosowanie i przeznaczenie pełniły funkcje edukacyjne. Oferowane przez Nas gogle to przełomowa i wielokrotnie nagradzana technologia VR zaprojektowana, aby pomóc w zwiększeniu zaangażowania i lepszym przyswajaniu wiedzy przez uczniów w każdym wieku. Class VR jest dostarczany w komplecie ze sprzętem, elementami sterującymi oraz treściami i zasobami dostosowanymi do programu nauczania, zapewniając wszystko, czego potrzebują nauczyciele, aby wprowadzić wirtualną rzeczywistość do klasy. Oferowane gogle posiadają dostęp do platformy zawierającej 14 modułów dydaktycznych takich jak: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, matematyka, sztuka, muzyka, religia, wf, technologia. W portalu znajduje się ponad 1000 gotowych do wykorzystania na lekcji materiałów zawierających wizualizacje miejsc w trybie 360 Gogle te są pakowane w walizki po 4 lub 8 sztuk. W każdej walizce jest zamontowany USB hub w lewym górnym rogu obudowy, który służy do ładowania okularów za pomocą podłączonych kabli. W zależności od wyboru zestawu jedna walizka może jednocześnie naładować od 4 do 8 gogli VR. Czy w związku z powyższym Zamawiający dopuszcza opakowanie zbiorcze 4 lub 8 sztuk?

Odpowiedź nr 1

Zamawiający nie dopuszcza opakowania zbiorczego.

Zamawiający wymaga, by 1 sztuka gogli wirtualnej rzeczywistości posiadała indywidualne opakowanie zawierające wszystkie elementy niezbędne do prawidłowego funkcjonowania gogli, niewymagające od zamawiającego zakupów dodatkowego wyposażenia.

Zamawiający wymaga, by gogle wirtualnej rzeczywistości współpracowały z portalami/platformami udostępniającymi materiały edukacyjne.

Gogle wirtualnej rzeczywistości wraz z licencją będą użytkowane poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej. Zamawiający wymaga, aby licencja użytkowania każdej 1 sztuki gogli, jak i licencja do portalu, nie posiadały ograniczeń terytorialnych i umożliwiały swobodne użytkowanie przedmiotu zamówienia w granicach Unii Europejskiej.

Pytanie nr 2

Dodatkowo Zamawiający wymaga do każdej sztuki gogli rocznej licencji. 1 licencja roczna jest przeznaczona dla 30 szt. gogli. Każda placówka powinna mieć osobną licencję. W związku z tym prosimy o informację dla ilu

placówek będą gogle? Jeżeli na jedną część przypada jedna placówka wystarczyły by po dwie licencje do każdej z części.

Odpowiedź nr 2

Zamawiający planuje zakup 99 sztuk gogli wirtualnej rzeczywistości zapakowanych w indywidualne opakowanie oraz 99 sztuk licencji do portalu/platformy z materiałami edukacyjnymi z minimum rocznym dostępem.

Zamawiane gogle wirtualnej rzeczywistości przeznaczone są dla 99 placówek edukacyjnych.

Pytanie nr 3

W związku z opisem przedmiotu i wymaganymi parametrami gogli konieczne jest pytanie dotyczące posiadania przez Zamawiającego komputerów z którymi gogle miałyby współpracować. 1. Czy Zamawiający posiada komputery o poniższych parametrach minimalnych lub lepszych:

- a. procesor Intel Core i5-4590 / AMD FX 8350 lub szybszy
- b. karta graficzna Nvidia GeForce GTX 970 4 GB / AMD Radeon R9 290 4 GB lub szybsza.
- c. minimum 4 GB RAM
- d. porty: USB 3.0 oraz DisplayPort 1.2.
- e. system Windows 10

Odpowiedź nr 3

Zamawiający określił minimalne parametry gogli wirtualnej rzeczywistości do współpracy z posiadanym sprzętem komputerowym.

Pytanie nr 4

Czy Rozdzielczość: minimum 2560x1440 pikseli dotyczy jednego oka, czy łącznej rozdzielczości na dwa?

Odpowiedź nr 4

Zamawiający określił parametry gogli wirtualnej rzeczywistości jako wartość minimalną dla całego wyświetlacza, to jest: dla dwojga oczu.

Pytanie nr 5

Jaką funkcję pełni bateria w goglach i skąd gogle mają czerpać energię?

Odpowiedź nr 5

Zamawiający wymaga, by gogle wirtualnej rzeczywistości były wyposażone co najmniej w niezbędne do ich prawidłowego funkcjonowania zasilanie.

Jeśli gogle wirtualnej rzeczywistości oraz kontroler ręczny posiadają wbudowaną na stałe lub wymienną baterię, zamawiający wymaga, by były one zapewnione w opakowaniu wraz z okablowaniem służącym do ich ładowania. W przypadku, gdy gogle wirtualnej rzeczywistości oraz kontroler ręczny nie posiadały wbudowanej na stałe lub wymiennej baterii, zamawiający wymaga zapewnienia niezbędnych kabli zasilających zapewniających działanie gogli wirtualnej rzeczywistości oraz kontrolera ręcznego.

Pytanie nr 4

Prosimy o udzielenie odpowiedzi w kontekście zapisu z SWZ, że gogle mają współpracować z komputerem (nie z telefonami/smartfonami). Mając na uwadze ten zapis czy Zamawiający miał na myśli baterie lub akumulatory do ładowania kontrolerów? Google posiadają zestaw kabli zapewniających połączenie z komputerem który zasilają ich działanie, a kontrolery ładowane są bateriami AA które są w zestawie. Gogle nie posiadają własnego zasilania. Zapis dotyczący zasilania - • W zestawie znajduje się posiada kabel do ładowania lub opcjonalnie kabel z ładowarką - gogle nie posiadają ładowarek, kabli do ładowania. Posiadają kabel, który należy podłączyć do komputera aby zapewnić pracę gogli podczas ich użytkowania.

Odpowiedź nr 4

Zamawiający wymaga, aby w zestawie znajdował się kabel zasilający.

Pytanie nr 5

Firma zwraca się z prośbą o zmianę następujących warunków umowy § 5:

1. Zamawiający ma prawo naliczyć Wykonawcy kary umowne:

1) za zwłokę w dostawie wszystkich gogli VR wraz z licencjami w stosunku do terminu, o którym mowa w § 2 ust. 1 umowy, Zamawiający ma prawo naliczyć i potrącić z należnego Wykonawcy wynagrodzenia karę umowną w wysokości 2,5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy zwłoki.

2) z tytułu rozwiązania, odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający ma prawo naliczyć i potrącić karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy.

3) w przypadku nie dokonania przez Wykonawcę wymiany egzemplarzy wadliwych w terminie, o którym mowa w § 2 ust. 5, Zamawiający ma prawo naliczyć i potrącić z należnego Wykonawcy wynagrodzenia karę umowną w wysokości 2,5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy opóźnienia.

4) za opóźnienie w wymianie wadliwego przedmiotu umowy w stosunku do terminu, o którym mowa w zdaniu pierwszym w § 9 ust. 3 w niniejszej umowy, Zamawiający ma prawo naliczyć Wykonawcy karę umowną w wysokości 300 zł brutto za każdy przypadek opóźnienia w wymianie wadliwego przedmiotu umowy.

Prosimy o obniżenie kar i tym samym zmianę zapisu umowy na:

2. Zamawiający ma prawo naliczyć Wykonawcy kary umowne:

5) za zwłokę w dostawie wszystkich gogli VR wraz z licencjami w stosunku do terminu, o którym mowa w § 2 ust. 1 umowy, Zamawiający ma prawo naliczyć i potrącić z należnego Wykonawcy wynagrodzenia karę umowną w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy zwłoki.

6) z tytułu rozwiązania, odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający ma prawo naliczyć i potrącić karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy.

7) w przypadku nie dokonania przez Wykonawcę wymiany egzemplarzy wadliwych w terminie, o którym mowa w § 2 ust. 5, Zamawiający ma prawo naliczyć i potrącić z należnego Wykonawcy wynagrodzenia karę umowną w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy opóźnienia.

8) za opóźnienie w wymianie wadliwego przedmiotu umowy w stosunku do terminu, o którym mowa w zdaniu pierwszym w § 9 ust. 3 w niniejszej umowy, Zamawiający ma prawo naliczyć Wykonawcy karę umowną w wysokości 100 zł brutto za każdy przypadek opóźnienia w wymianie wadliwego przedmiotu umowy.

Odpowiedź nr 5

Zamawiający podaje odpowiedzi przy poszczególnych propozycjach zmian, przedstawionych przez Wykonawcę:

1. za zwłokę w dostawie wszystkich gogli VR wraz z licencjami w stosunku do terminu, o którym mowa w § 2 ust. 1 umowy, Zamawiający ma prawo naliczyć i potrącić z należnego Wykonawcy wynagrodzenia karę umowną w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy zwłoki.

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę z 2,5% na 1,5 %.



2. z tytułu rozwiązania, odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający ma prawo naliczyć i potrącić karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy. Zamawiający nie wyraża zgody.

Zamawiający nie wyraża zgody.

3. w przypadku nie dokonania przez Wykonawcę wymiany egzemplarzy wadliwych w terminie, o którym mowa w § 2 ust. 5, Zamawiający ma prawo naliczyć i potrącić z należnego Wykonawcy wynagrodzenia karę umowną w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy opóźnienia.

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę z 2,5% na 1,5%.

II. Ośrodek Rozwoju Polskiej Edukacji za Granicą z siedzibą w Warszawie przy ul. Wołoskiej 5 zwany dalej „Zamawiającym” działając na podstawie art. 137 ust. 1 oraz art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1710 ze zm., dalej „ustawa”) wprowadza następujące zmiany Specyfikacji Warunków Zamówienia:

Zmiana nr 1

W Rozdziale IX.1. Sposób oraz termin składania ofert i otwarcia ofert SWZ pkt 2 i 3 otrzymują brzmienie:

2. Termin składania ofert upływa w dniu **10.11.2022 r. o godzinie 9:00.**

3. Otwarcie ofert odbędzie się w dniu **10.11.2022 r. o godzinie 9:30.**

Zmiana nr 2

W Rozdział VII. Termin związania ofertą SWZ przyjmuje brzmienie:


Wykonawcy pozostają związani złożoną ofertą do dnia 8.12.2022 r. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

Zmiana nr 3

W projektowanych postanowieniach umowy załączniku nr 8 do SWZ Zamawiający zmienia paragraf 9 w ten sposób, że otrzymuje on brzmienie:

§ 9

1. *Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że przedmiot umowy jest nowy, należytej, jakości, wolny od jakichkolwiek wad fizycznych, jak również od jakichkolwiek wad prawnych i roszczeń osób trzecich.*
2. *Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na przedmiot niniejszej umowy i ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z gwarancji za wady dostarczonych gogli VR.*
3. *W ramach udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do wymiany wadliwego przedmiotu umowy na wolny od wad lub naprawienie wady, co Wykonawca obowiązuje się spełnić w terminie 10 dni roboczych od daty otrzymania zawiadomienia o ujawnieniu wady. Wykonawca zobowiązuje się do odebrania wadliwego przedmiotu umowy od Zamawiającego na własny koszt oraz dostarczenia przedmiotu umowy wolnego od wad. Jeżeli Wykonawca nie wymieni wadliwego przedmiotu umowy na wolny od wad zobowiązany jest zwrócić Zamawiającemu cenę zapłaconą za wadliwy przedmiot umowy w terminie 14 dni od daty otrzymania zawiadomienia o ujawnieniu wady oraz zapłacić karę umowną o której mowa § ust. 2 pkt 6 Umowy.*
4. *Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na przedmiot niniejszej umowy na okres 24 miesięcy.*
5. *Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się od daty podpisania Protokołu odbioru.*

WICEDYREKTOR
Ośrodek Rozwoju
Polskiej Edukacji za Granicą

Agnieszka Koterla