

Usługa realizacji Wirtualnego Spaceru po Wydziale Zarządzania i Ekonomii Politechniki Gdańskiej. Usługa jest finansowana w ramach projektu przez Narodową Agencję Wymiany Akademickiej w ramach Programu Welcome to Poland

Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest przygotowanie Wirtualnego Spaceru (dalej także jako: Spacer) po Wydziale Zarządzania i Ekonomii Politechniki Gdańskiej (dalej jako: Wydział).
2. Zamawiający dostarczy w dniu podpisania umowy scenariusz prezentujący miejsca, treści i zasoby, które powinny zostać umieszczone w Spacerze.
3. Wirtualny Spacer powinien zawierać:
 - Minimalny wykaz pomieszczeń i orientacyjną powierzchnię Wydziału wskazane w niniejszym opisie przedmiotu zamówienia.
Dodatkowo także Budynek Gmachu B oraz Gmach Główny Politechniki Gdańskiej w postaci serii zdjęć. Ponadto, w klatkach schodowych powinny być oznaczone punkty widokowe z możliwością obejrzenia panoramy na Wrzeszcz. Dodatkowe zdjęcia prezentujące wybrane widoki na miasto, 2 korytarze i wybrane sale w Gmachu B oraz Gmachu Głównym Politechniki Gdańskiej (maksymalnie 40 zdjęć).
 - Zdjęcia sferyczne 360 w wysokiej rozdzielczości dla wszystkich pomieszczeń będące częścią wirtualnego spaceru.
 - Nagrane filmy z wykładów, które znajdują się na portalu YouTube. Wykonawca otrzyma gotowe linki do filmów od Zamawiającego. Filmy należy umieścić we wskazanym przez Zamawiającego pomieszczeniu. Przy „mijaniu” przez użytkownika danej sali z filmem, powinna się pokazać ikonka informująca o dostępnych multimediami do wyświetlenia.
 - Indywidualne znaczniki/ hotspoty w pomieszczeniach. Ilość znaczników: do 200 sztuk na cały Spacer. Po kliknięciu na znacznik będzie się otwierał, np.: tekst z opisem miejsca, plansza informacyjna, zdjęcia, pliki audio, multimedia dostarczone przez Zamawiającego (np. film z portalu YouTube, embedowane wewnątrz Spaceru, np. w oknie pop-up oraz hiperłącza w postaci linków URL).
 - Relaksacyjną muzykę, którą dostarczy Wykonawca. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu oświadczenie o nabyciu praw do wykorzystania wybranych fragmentów utworów muzycznych w Spacerze.
 - Stereofoniczną jakość dźwięku odtwarzanego podczas Spaceru.

- Elementy graficzne takie jak znaczki, etykiety zgodne z Identyfikacją Wizualną Wydziału. Projekt elementów zostanie dostarczony przez Zamawiającego po otrzymaniu wytycznych technicznych od Wykonawcy.
 - Logotypy Wydziału i projektowe oraz informację o finansowaniu Spaceru w ramach programu "Welcome to Poland". Stosowne logotypy, projekt graficzny i treść informacji o sfinansowaniu dostarczy Zamawiający w dniu podpisania umowy.
4. Wirtualny Spacer powinien umożliwiać:
- Przejścia przez poszczególne pomieszczenia w budynku Wydziału.
 - Umieszczenie Wirtualnego Spaceru w Internecie.
 - Obracanie widoku wnętrza o 360 stopni.
 - Wybór wersji językowej Spaceru (menu i pozostałych tekstów, np. etykiet w pomieszczeniach): język polski i język angielski. Tłumaczenia tekstów zostaną dostarczone przez Zamawiającego.
 - Włączenie i wyłączenie relaksującej muzyki w tle podczas Spaceru.
 - Prezentację Spaceru na pełnym ekranie.
 - Wygenerowanie adresu URL do konkretnego miejsca w Spacerze.
 - Dostosowanie do prawidłowego wyświetlania się na komputerach, tabletach i telefonach z systemem Android i iOS.
 - Wykonanie Wirtualnego Spaceru w Google Street View i przypisanie go do wizytówki obiektu w mapach Google.

Wymagania organizacyjne

1. Terminy realizacji:
- W dniu podpisania umowy Wykonawca musi uzgodnić z Zamawiającym termin wykonania zdjęć na potrzeby Wirtualnego Spaceru.
 - W ciągu 14 dni kalendarzowych od podpisania umowy Wykonawca przekaże Zamawiającemu pierwszą wersję Wirtualnego Spaceru.
 - Zamawiający będzie miał 2 dni kalendarzowe na przekazanie Wykonawcy ewentualnych poprawek, licząc od terminu otrzymania pierwszej wersji Wirtualnego Spaceru od Wykonawcy.
 - Wykonawca będzie miał 2 dni kalendarzowe na wprowadzenie poprawek i przesłanie poprawionej wersji Wirtualnego Spaceru do Zamawiającego, licząc od terminu otrzymania poprawek od Zamawiającego.
 - Maksymalnie w ciągu 18 dni kalendarzowych od podpisania umowy Wykonawca musi przekazać Zamawiającemu ostateczną wersję zrealizowanego Wirtualnego Spaceru.
 - Ostateczny termin dostarczenia pełnego zamówienia, zaakceptowanego przez Zamawiającego: 25 maja 2023 r.

2. Przekazanie powstałego materiału filmowego może nastąpić drogą elektroniczną, wybraną przez Wykonawcę, ale z zastrzeżeniem, że wybrana droga elektroniczna nie może wpływać na jakość nagrania oraz musi być ogólnodostępna.
3. Zamówienie uznaje się za zrealizowane po podpisaniu przez obie strony protokołu zdawczo-odbiorczego z wykorzystaniem załącznika nr 4 wzoru umowy.

Pozostałe wymagania

- Przedmiot zamówienia musi być zgodny z wytycznymi WCAG 2.1 zawartymi w załączniku do Ustawy z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych Dz.U. z 2019 roku poz. 848.
- Przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do powstałych w związku z realizacją umowy utworów w rozumieniu ustawy z dnia 04 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. 2006 r., nr 90, poz. 631 z późn. zm.) wraz z prawem do wykonywania praw zależnych na zasadach określonych umową, majątkowe prawa autorskie do opracowanego oprogramowania, interfejsu graficznego oraz innych utworów wytworzonych w ramach umowy wraz z prawem do zezwalania na wykonywanie praw zależnych.
- Przekazanie kodu źródłowego i plików do zainstalowania na serwerze wewnętrznym Politechniki Gdańskiej.
- Zamawiający nie pokrywa kosztów: podróży, ubezpieczenia, zakwaterowania oraz wyżywienia Wykonawcy i podmiotów z nim współpracujących z tytułu realizacji Spaceru. Koszty te winny być wliczone przez Wykonawcę w całkowity koszt realizacji zamówienia.
- Pełne przygotowanie do nagrania Wirtualnego Spaceru, zapewnienie pełnego, w pełni profesjonalnego sprzętu, oświetlenia, i innych zasobów niezbędnych do realizacji Spaceru.
- Profesjonalna organizacja i całościowa realizacja planów zdjęciowych, w tym zapewnienie wszelkiego transportu osób i sprzętu oraz zapewnienie wykwalifikowanej ekipy niezbędnej do realizacji Spaceru.

Wykaz pomieszczeń i orientacyjna powierzchnia Wirtualnego Spaceru (w m²):

- **Wybrane miejsca w Budynku Gmachu B oraz Gmachu Głównym** (w formie zdjęć)
- **Wybrane punkty widokowe na Wrzeszcz** (w ujęciu z klatek schodowych)
- **Wydział:**

Poziom 0

1. Wejście do budynku + wiatrołap - ok. 16,44 m² (oraz oznaczenie wejścia bocznego i wejścia dla osób niepełnosprawnych z tyłu budynku)
2. Hol - 452,36 m²
3. Hol szatniowy + szatnia (+ mała winda) - ok. 217,36 m²
4. Hol "wypoczynek" - 48 m²
5. Sala 009 - 48 m²
6. Schody środkowe na 1 piętro – ok. 20 m²
7. Fresh - sala konsumenta - 132,86 m²
8. Audytorium 007 - 246,53 m²
9. Klatka schodowa z 0 na 1 (ciąg komunikacyjny na 5) lewa – 23 m²
10. Klatka schodowa z 0 na 1 (ciąg komunikacyjny na 5) prawa – 23 m²

Poziom 1

1. Hol - 445,66 m² wraz ze strefą relaksu
2. Audytorium 007 balkon - 80,94 m²
3. Laboratorium 102 – 55 m²
4. Sala duża podwójna ćwiczeniowa 103-104 - 79 m²
5. Dziekanat - 15 m²
6. Krótki hol oraz schody z kładką - 14 m²
7. Audytorium 107 - 165 m²
8. Salka kół naukowych 109 - 30 m²
9. Klatka schodowa z 1 na 2 (ciąg komunikacyjny na 5) lewa – 23 m²
10. Klatka schodowa z 1 na 2 (ciąg komunikacyjny na 5) prawa – 23 m²

Poziom 2

1. Hol - 157,27 m²
2. Sala obron prac dyplomowych 205 - 31,6 m²
3. Sala wykładowa 201 - 38,75 m²
4. Sala 214 trójkątna - laboratorium komputerowe - 50 m²
5. Klatka schodowa z 2 na 3 (ciąg komunikacyjny na 5) lewa – 23 m²
6. Klatka schodowa z 2 na 3 (ciąg komunikacyjny na 5) prawa – 23 m²

Poziom 3

1. Hol - 167,23 m²
2. Sala RW 319 - 77,20 m²
3. Sekretariat katedr 307 - 34 m²
4. Sala warsztatowa (ta z kodem dostępu) 308 - 31 m²
5. Klatka schodowa z 3 na 4 (ciąg komunikacyjny na 5) lewa – 23 m²
6. Klatka schodowa z 3 na 4 (ciąg komunikacyjny na 5) prawa – 23 m²

Poziom 4

1. Hol - 118,54 m²
2. Biblioteka + czytelnia - 188 m²
3. Sekretariat Dziekana i pokój Dziekana przez dziurkę od klucza 413 – 17,33 m²
4. Klatka schodowa z 4 na 5 (ciąg komunikacyjny na 5) lewa – 23 m²
5. Klatka schodowa z 4 na 5 (ciąg komunikacyjny na 5) prawa – 23 m²

Poziom 5

1. Hol - 105,32 m²
2. Pokój 518, 509, 515, 505 - zdjęcie przez dziurkę od klucza