**Umowa nr ……../2023**

zawarta w dniu ……………….. r. pomiędzy:

**Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu** z siedzibą przy ul. Georgiusa Agricoli 2, 41-800 Zabrze, wpisanym do Rejestru Instytucji Kultury Miasta Zabrze pod numerem RIK-12/13, posiadającym NIP: 6482768167, REGON: 243220420,

reprezentowanym przez:

- Dyrektora – Pana Bartłomieja Szewczyka

zwanym dalej Zamawiającym

a

**………………………….** z siedzibą przy ul. ………………………, ……………………………, posiadająca NIP: ………………….. REGON: ………………………, wpisana/y do ………………… pod numerem ………………………..,

reprezentowanym przez:

- …………………………………………….

zwanym dalej Wykonawcą

łącznie zwanymi „Stronami”, a odrębnie „Stroną”.

**§ 1**

**PODSTAWA PRAWNA**

Na podstawie art. 2 ust 1 pkt 1 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych do niniejszej umowy nie stosuje się przepisów przytoczonej Ustawy.

**§ 2**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest: **„Dostawa urządzeń nawigacyjno-informacyjnych wspierających osoby z niepełnosprawnością wzroku w orientacji przestrzennej w budynku Muzeum przy ul. 3 Maja 19 w Zabrzu”****.** Przedmiot umowy został szczegółowo opisany w Zapytaniu ofertowym/szacowaniu wartości..., stanowiącym załącznik do umowy.
2. Efektem finalnym zadania będzie uzyskanie spójnego rozwiązania wspierającego osoby
z niepełnosprawnością narządu wzroku w orientacji przestrzennej.
3. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji wszystkich czynności/działań koniecznych ze względu na cel inwestycji – zarówno wynikających wprost z dokumentacji stanowiącej podstawę określenia przedmiotu zmówienia jak i zidentyfikowanych/ujawnionych na etapie wdrożenia zadania.
4. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z opisem przedmiotu umowy oraz uwarunkowaniami formalno-prawnymi wynikającymi z formy wynagrodzenia ryczałtowego – determinującymi konieczność wykonania wszystkich prac/działań/czynności niezbędnych do osiągnięcia zakładanego efektu rzeczowego.

**§ 3**

**TERMINY REALIZACJI**

1. Umowa wchodzi w życie w dniu jej zawarcia (podpisania).
2. Zakres rzeczowy zostanie wykonany w terminie do 14 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.
3. Wykonawca ma 4 dni robocze przed instalacją urządzeń nawigacyjno-informacyjnych poszczególnych elementów składających się na przedmiot zamówienia, aby zgłosić Zamawiającemu gotowość do prac montażowych.
4. Przed montażem znaczników Zamawiający wymaga aby przeprowadzone zostały testy systemu, które stanowić będą podstawę podpisania protokołu odbioru końcowego umowy.
5. W przypadku uwag do przedmiotu umowy Zamawiający przekaże wynik oceny Wykonawcy
– wyznaczając jednocześnie termin na usunięcie stwierdzonych niezgodności.
6. Usunięcie niezgodności w trybie określonym w ust. 5 nie stanowi naruszenia warunków co do terminu o którym mowa w ust. 2.
7. Jeżeli Wykonawca nie usunie konkretnej Wady w wyznaczonym terminie, Zamawiający ma prawo polecić usunięcie takiej Wady osobie trzeciej, na koszt Wykonawcy. Jest to możliwe po drugim bezskutecznym wezwaniu do usunięcia nieprawidłowości i Wad stwierdzonych w czasie odbioru.

**§ 4**

**WYNAGRODZENIE I PŁATNOŚCI**

1. Za wykonanie zakresu umowy określonego w § 2 strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe przewidziane w art. 632 § 1 ustawy z dnia 23.04.1964 r. Kodeks cywilny w wysokości:
	* netto - …………………. zł (*słownie: …………………………………. złoty 00/100*)
	* VAT 23% - ………………….. zł (*słownie: ………………………………… złote 00/100*)
	* brutto - …………………… zł (*słownie: ……………………………….złote 00/100*)
2. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty niezbędne do osiągnięcia zakładanego efektu rzeczowego zadania o którym mowa w § 2.
3. Na podstawie art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu oświadcza, iż posiada status dużego przedsiębiorcy.
4. Zamawiający zrealizuje zapłatę w ramach płatności podzielonej (Split Payment).
5. Strony postanawiają, że rozliczenie za Przedmiot Umowy odbędzie się fakturą końcową po odbiorze końcowym przedmiotu umowy na podstawie podpisanego protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.
6. Faktury VAT płatne będą przelewem na rachunek bankowy w ciągu 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionych faktur VAT. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Płatność kwoty należnej będzie dokonywana przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze VAT znajdujący się na tzw. białej liście VAT. Płatności będą dokonywane w PLN.

**§ 5**

**ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY**

1. Wykonawca odpowiada za wady fizyczne i prawne przedmiotu zamówienia oraz za brak zagwarantowanych właściwości.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych za szkody związane z realizacją Umowy, w szczególności za utratę dóbr materialnych, uszkodzenie ciała lub śmierć osób.
3. Wykonawca zapewnia, iż materiały zastosowane do wykonania przedmiotu zamówieniasą nowe
i wolne od roszczeń osób trzecich.
4. W przypadku uszkodzeń budynku Wieży Ciśnień zaistniałych w czasie realizacji przedmiotu zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest do naprawy powstałych uszkodzeń, po uprzednim porozumieniu z Zamawiającym.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność odszkodowawczą w stosunku do Zamawiającego za zawinione działania i zaniechania własne oraz działania i zaniechania pracowników oraz ewentualnych podwykonawców.

**§6**

**OKRES GWARANCJI**

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości oraz rękojmi na zamontowane urządzenia na okres *[zgodnie z ofertą]*liczony od dnia podpisania Protokołu odbioru końcowego.
2. Wykonawca dokona naprawy/serwisu zgłoszonej usterki w ciągu 5 dni roboczych od dnia jej zgłoszenia.
3. Termin gwarancji i rękojmi ulega automatycznemu przedłużeniu o czas naprawy.
4. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do wymiany na własny koszt uszkodzonych elementów na nowe, jeżeli wystąpią w nich jakiekolwiek wady.
5. W razie nieusunięcia wady w terminie Zamawiający uprawniony będzie do powierzenia jej usunięcia osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.

**§ 7**

 **NADZÓR NAD REALIZACJĄ UMOWY**

1. Wykonawca ustanawia Panią/Pana ………………………….. jako Koordynatora zadania stanowiącego przedmiot umowy.
2. Zamawiający ustanawia Panią/Pana ………………………….. jako Koordynatora zadania stanowiącego przedmiot umowy.
3. Zamawiający ustanawia Panią/Pana ………………………….. jako osobę odpowiedzialną za przekazanie treści komunikatów.
4. Strony zobowiązują się do ścisłej współpracy celem realizacji zobowiązań objętych przedmiotem umowy.
5. Strony najpóźniej w dniu podpisania umowy wskażą drugiej stronie dane teleadresowe stanowiące podstawę komunikacji między Zamawiającym a Wykonawcą.

**§ 8**

**KARY UMOWNE**

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących wysokościach i przypadkach:
	1. zwłoki w oddaniu przedmiotu umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy
	w wysokości 100,00 zł za każdy dzień zwłoki – względem terminu o którym
	mowa w § 3 ust. 2,
	2. zwłoki w usunięciu wad przedmiotu umowy w wysokości 100,00 zł za każdy dzień zwłoki licząc od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego za termin usunięcia wad,
	3. rozwiązania umowy lub odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z winy Wykonawcy w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 4 ust.1.
2. Kary umowne określone w Umowie podlegają sumowaniu. Maksymalną łączną wysokość kar umownych Strony ustalają na kwotę równą 30% Wynagrodzenia.
3. Zapłata kary umownej na rzecz Zamawiającego może nastąpić poprzez potrącenie naliczonej wysokości kary z kwoty należnej do zapłaty Wykonawcy wynikającej z wystawionej przez niego faktury.
4. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych w przypadku, gdy szkoda przewyższy wysokość kar umownych.
5. Termin zapłaty kary umownej wynosi 7 dni od dnia skutecznego doręczenia Stronie wezwania do zapłaty. W razie opóźnienia z zapłatą kary umownej Strona uprawniona do otrzymania kary umownej może żądać odsetek ustawowych za każdy dzień opóźnienia.
6. Zapłacenie kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania przedmiotu umowy z wyłączeniem sytuacji skutkujących rozwiązaniem lub odstąpieniem od umowy przez Zamawiającego.

**§ 9**

**ZMIANA UMOWY**

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy.
2. Zmiany o których mowa w ust. 1 mogą dotyczyć w szczególności:
3. przedmiotu umowy w przypadku zaistnienia/ujawnienia na etapie realizacji umowy czynników o charakterze: prawnym, funkcjonalnym, technicznym, finansowym - determinujących ostateczny kształt zakresu rzeczowego przedmiotu kontraktu. Zmiany mogą obejmować przede wszystkim zmianę ilościową oraz jakościową poszczególnych elementów składających się na przedmiot umowy – konieczną ze względu na wyniki: pomiary sygnału lub oceny systemu w ramach przeprowadzonych testów.
4. zmian właściwości użytkowych elementów składających się na przedmiot umowy skutkujących poprawą parametrów determinujących trwałość zastosowanych rozwiązań/funkcjonalność - z punktu widzenia użytkowników dla których dedykowane są poszczególne rozwiązania,
5. wynagrodzenia – będącego pochodną zmian zakresu rzeczowego kontraktu obejmujące w szczególności zaniechanie wybranych elementów prac/zmianę wybranych elementów prac/zwiększenie zakresu prac ze względu na czynniki określone w pkt. lit. a-b.
6. wynagrodzenia - w przypadku zmiany stawki podatku VAT wprowadzonej przez władzę ustawodawczą w trakcie trwania Umowy i wynikającej z tego tytułu zmiany kwoty podatku VAT przyjętej do wyliczenia Wynagrodzenia, bez zmiany wysokości wynagrodzenia netto dostosowując kwotę podatku VAT i należne od dnia zmiany przepisów Wynagrodzenie do obowiązujących przepisów,
7. wynagrodzenia – będące pochodną innych niż wymienione w ust. lit c powyżej czynników jeżeli łączna wartość zmian jest mniejsza niż 10% wartości pierwotnej umowy, a zmiany te nie powodują zmiany ogólnego charakteru umowy.
8. terminów realizacji – w przypadku zaistnienia czynników niezależnych od stron umowy determinujących możliwość wykonania umowy w terminach wskazanych w pierwotnej wersji kontraktu w szczególności związanych z sytuacją rynkową, dostępnością urządzeń niezbędnych do zabudowy, warunkami korzystania z ogólnodostępnego oprogramowania.
9. terminu realizacji - jeżeli przyczyny, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie terminu zakończenia zadania będą następstwem okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający, w szczególności będą następstwem:
	* + braku akceptacji dokumentów determinujących przystąpienie do realizacji rzeczowej,
		+ opóźnień w przekazaniu obiektu celem przeprowadzenia prac montażowo-instalacyjnych,
		+ kolizji z działaniami/pracami oprowadzonymi w obiekcie przez Zmawiającego lub podmioty trzecie.
	1. terminu realizacji – ze względu na działania – niezależne od Wykonawcy - organów administracji.
	2. terminu realizacji – ze względu na wystąpienie siły wyższej przez którą rozumie się zdarzenie bądź połączenie nadzwyczajnych zdarzeń niezależnych od stron umowy, które zasadniczo utrudniają lub uniemożliwiają wykonywanie zobowiązań wynikających z umowy,
	3. Innych postanowień w zakresie warunkującym możliwość realizacji zadania – jeżeli konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć, o ile zmiana nie modyfikuje ogólnego charakteru umowy.
10. W przypadku konieczności wprowadzenia zmian do umowy strony zobowiązane są do spisania protokołu uzgodnień z uzasadnieniem dokonanych modyfikacji kontraktu.
11. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić jedynie wtedy, gdy nie jest ona sprzeczna z obowiązującymi regulacjami i wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 10**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. W sprawach nieuregulowanych w umowie będą miały zastosowanie przepisy ustawy Pzp, przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1145 ze zm.) oraz innych ustaw szczególnych powszechnie obowiązującego prawa, związanych z przedmiotem zamówienia.
2. Z chwilą przyjęcia przez Zamawiającego utworów powstałych w związku z realizacją niniejszej Umowy (lub przyjmowanej przez niego części), w ramach Ceny ofertowej brutto, Wykonawca przenosi na rzecz Zamawiającego bezwarunkowo, bez dodatkowych opłat, całość autorskich praw majątkowych do wszystkich utworów w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o Prawie autorskim i prawach pokrewnych (tekst jedn. Dz.U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631 z późn. zm.), stworzonych na potrzeby realizacji przedmiotu Umowy, lub odpowiednio całość nieograniczonych czasowo i terytorialnie niewyłącznych licencji, niezbędnych do korzystania z przekazanych utworów, w szczególności takich jak: raporty, mapy, wykresy, rysunki, plany, dane statystyczne, ekspertyzy, obliczenia i inne dokumenty oraz przekazane Zamawiającemu w wykonaniu niniejszej Umowy, zwanych dalej utworami; bez dodatkowych oświadczeń stron w tym zakresie wraz z wyłącznym prawem do wykonywania i zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich, na wszystkich znanych polach eksploatacji. Równocześnie Wykonawca przenosi na rzecz Zamawiającego własność wszelkich egzemplarzy lub nośników, na których utrwalono ww. utwory, które przekaże Zamawiającemu stosownie do postanowień niniejszej Umowy.
3. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego dokonać żadnej cesji praw związanych z realizacją Umowy.
4. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji Umowy, które nie zostaną rozwiązane polubownie, Strony oddadzą pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowę sporządzono w 2 (dwóch) jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Wykonawcy, dwa dla Zamawiającego.

**§ 11**

**OCHRONY DANYCH OSOBOWYCH**

1. Dane osobowe Wykonawcy są przetwarzane - na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 2016, Nr 119, s. 1), zwanego dalej RODO - wyłącznie na potrzeby wykonania umowy.

Wykonawca nie jest obowiązany do podania swych danych osobowych. Jednakże konsekwencją nie podania danych osobowych jest nie zawarcie umowy, gdyż dane te są niezbędne do wykonania tej czynności. Administratorem danych osobowych Wykonawcy jest Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu z siedzibą przy ul. Jodłowej 59 w Zabrzu. Kontakt do inspektora ochrony danych Zamawiającego: iod@muzeumgornictwa.pl.

Decyzje, w oparciu o podane przez Wykonawcę dane, nie są podejmowane w sposób zautomatyzowany. Dane osobowe będą przechowywane do przedawnienia ewentualnych roszczeń, wykonania obowiązków archiwalnych i wynikających z przepisów prawa.
Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym zostanie udostępniona umowa, lub dokumentacja postępowania zakończonego podpisaniem niniejszej umowy, w oparciu o przepisy prawa lub w oparciu o obowiązujące u Zamawiającego procedury.
Wykonawca ma prawo żądania dostępu do swych danych; ich sprostowania, przeniesienia oraz ograniczenia przetwarzania (z zastrzeżeniem przypadku, o którym mowa w art. 18 ust. 2 RODO).
Ma również prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego w rozumieniu przepisów
o ochronie danych osobowych w każdym przypadku zaistnienia podejrzenia że przetwarzanie jego danych osobowych następuje z naruszeniem powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
W zakresie określonym w art. 17 ust. 3 lit. d) oraz e) RODO Wykonawcy nie przysługuje prawo do usunięcia danych osobowych. Uwaga: Punkt ma zastosowanie jeśli Wykonawca jest osobą fizyczną lub osobą fizyczną prowadząca działalność gospodarczą lub działa przez pełnomocnika będącego osobą fizyczną lub członków organu zarządzającego będących osobami fizycznymi.

1. Wykonawca oświadcza, że wypełnił, i w razie potrzeby będzie wypełniał, w imieniu Zamawiającego, ciążące na nim obowiązki informacyjne - przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO - wobec osób fizycznych i osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą i pełnomocników będących osobami fizycznymi i członów organów zarządzających będących osobami fizycznymi, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał lub będzie pozyskiwał w celu wykonania umowy, a które to dane przekazał lub przekaże Zamawiającemu.

**WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**