

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA zwana dalej SWZ

„Dostawa systemu oświetlenia specjalistycznego.”

INFORMACJA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH

1. Na podstawie art. 19 ust. 1 PZP w związku z art. art. 13 ust. 1-3 *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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych)*, dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:
 - 1.1. administratorem Państwa danych osobowych jest Muzeum Narodowe w Gdańsku
 - 1.2. administrator wyznaczył Inspektora Danych Osobowych, adres e-mail: iod@mng.gda.pl
 - 1.3. Państwa dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, które jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego;
 - 1.4. odbiorcami Państwa danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 74 PZP;
 - 1.5. Państwa dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 PZP przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy (art. 78 ust. 4 PZP);
 - 1.6. obowiązek podania przez Państwa danych osobowych bezpośrednio dotyczących Państwa jest wymogiem określonym w przepisach PZP, związanym z udziałem w niniejszym postępowaniu;
 - 1.7. w odniesieniu do Państwa danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do postanowień art. 22 RODO;
 - 1.8. posiadają Państwo:

- 1.8.1. zgodnie z art. 15 RODO – prawo dostępu do danych osobowych Państwa dotyczących (z zastrzeżeniem, że w sytuacji, gdy skorzystanie z tego prawa wymagałoby po stronie administratora niewspółmiernie dużego wysiłku, mogą Państwo zostać zobowiązani do wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego albo sprecyzowania nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia);
- 1.8.2. zgodnie z art. 16 RODO – prawo do sprostowania Państwa danych osobowych (z tym, że skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu z postępowania oraz załączników do niego);
- 1.8.3. zgodnie z art. 18 RODO – prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem okresu trwania postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu oraz przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego);
- 1.8.4. prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uznają Państwo, że przetwarzanie Państwa danych osobowych narusza przepisy RODO;
- 1.9 nie przysługuje Państwu:
 - 1.9.1. zgodnie z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO – prawo do usunięcia danych osobowych;
 - 1.9.2. prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - 1.9.3. zgodnie z art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Państwa danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO;

przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego na niezgodne z RODO przetwarzanie Państwa danych osobowych przez administratora. Organem właściwym dla przedmiotowej skargi jest Urząd Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa

I. Nazwa oraz adres Zamawiającego, numer telefonu, adres poczty elektronicznej oraz strony internetowej prowadzonego postępowania:

Muzeum Narodowe w Gdańsku
ul. Toruńska 1
80-822 Gdańsk

+48 58 301 70 61

info@mng.gda.pl

<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-3789d4bb-1e37-429a-9567-2007e4762994>

II. Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia:

<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-3789d4bb-1e37-429a-9567-2007e4762994>

III. Tryb udzielenia zamówienia:

Tryb prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego to: Tryb podstawowy, o którym mowa w art. 275 pkt 1 ustawy z 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2024, poz. 1320 ze zm.) dalej ustawa Pzp.

IV. Informacja, czy zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji:

Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji.

V. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa systemu oświetlenia specjalistycznego na potrzeby przestrzeni muzealnych udostępnionych publiczności. Zakres zamówienia obejmuje w szczególności cztery rodzaje lamp o różnych średnicach płam światła wraz z bazami montażowymi i pilotami w ilości: Lampa nr 1 – 51 sztuk, Lampa nr 2 – 16 sztuk, Lampa nr 3 – 5 sztuk, Lampa nr 4 – 5 sztuk, Baza montażowa – 62 sztuk, Piloty – 2 sztuk, soczewki 10 sztuk o następujących parametrach:

1.5. Lampa nr 1

- a) Pobór mocy: $\leq 30W$
- b) Tolerancja mocy źródła światła: $\pm 5\%$
- c) Typ źródła światła: Diody LED na aluminiowej płytce PCB. Nie dopuszcza się układów COB.
- d) Strumień świetlny oprawy: $>2500lm$
- e) Skuteczność świetlna oprawy: $>95 lm/W$
- f) Trwałość użytkowa: Trwałość diod LED określona parametrem – L90/ B10 dla 50000h , L90/B50 dla 100 000h
- g) Współczynnik zawadności półprzewodników: 0,1% dla 50000h

- h) System sterowania: Bezprzewodowy, oparty o komunikację bluetooth mesh - Bluetooth Low Energy
- i) Zakres i rodzaj ściemniania oprawy: 1% - 100% strumienia nominalnego bez efektu migotania – flicker free
- j) Wskaźnik oddawania barw: CRI >92
- k) Temperatura barwowa: 3000K
- l) Tolerancja chromatyczności: SDCM <2
- m) Poziom efektu stroboskopowego: $SVM \leq 0.1$; $PstLM \leq 1$
- n) Regulacja strumienia świetlnego: bezprzewodowo, z wykorzystaniem komunikacji bluetooth Mesh, w zakresie: 1%-100%
- o) Układ optyczny: Wymagany jest układ optyczny z systemem beznarzędziowo wymiennych soczewek kształtujących rozsył światła (minimum 6 dostępnych rozsyłów, w tym niesymetryczne - owalny lub wallwasher). Wymagany jest szeroki kąt rozsyłu światła o kącie połówkowym z zakresu 47-50°. Oprawa przy odległości 5m od oświetlanej powierzchni, powinna zapewnić: natężenie oświetlenia > 150lx w plamie światła o średnicy 4,4m (+/- 5% tolerancji).
- p) System chłodzenia: Dla wszystkich opraw LED wymagany jest układ statycznego odprowadzania ciepła z oprawy bez jakichkolwiek urządzeń zewnętrznych wspomagających chłodzenie.
- q) Obudowa oprawy: Korpus oprawy wykonany w formie ciśnieniowego odlewu aluminiowego, lakierowanego proszkowo na kolor biały. Obudowa zasilacza oraz elementy układu optycznego wykonane z polimeru. Elementy kształtujące wiązkę światła muszą być wykonane z polimeru optycznego. Nacelowanie oprawy regulowane w zakresie 0-90° w pionie, oraz 0-360° w poziomie.
- r) System montażu: lampa kompatybilna z bazą montażową do opraw. Montaż w bazie montażowej, białej, montowanej natynkowo lub w szynoprzewodzie.
- s) Wymiary oprawy: max. 250x150x125mm
- t) Waga oprawy: <1,25kg
- u) Kolor obudowy: Biały, RAL9002.
- v) Rejestracja w bazie EPREL
- w) Certyfikat ENEC

1.5. Lampa nr 2

- a) Pobór mocy: $\leq 30W$
- b) Tolerancja mocy źródła światła: +/- 5%

- c) Typ źródła światła: Diody LED na aluminiowej płytce PCB. Nie dopuszcza się układów COB.
- d) Strumień świetlny oprawy: >2500lm
- e) Skuteczność świetlna oprawy >95 lm/W
- f) Trwałość użytkowa: Trwałość diod LED określona parametrem - L90/ B10 dla 50000h , L90/B50 dla 100 000h
- g) Współczynnik zawodności półprzewodników: Współczynnik zawodności półprzewodników: 0,1% dla 50000h
- h) System sterowania: Bezprzewodowy, oparty o komunikację bluetooth mesh - Bluetooth Low Energy
- i) Zakres i rodzaj ściemniania oprawy: Ściemnianie oprawy w zakresie 1% - 100% strumienia nominalnego bez efektu migotania – flicker free
- j) Wskaźnik oddawania barw: CRI >92
- k) Temperatura barwowa: 3000K
- l) Tolerancja chromatyczności: SDCM <2
- m) Poziom efektu stroboskopowego: $SVM \leq 0.1$; $PstLM \leq 1$
- n) Regulacja strumienia świetlnego: bezprzewodowo, z wykorzystaniem komunikacji bluetooth Mesh, w zakresie: 1%-100%
- o) Układ optyczny: Wymagany jest układ optyczny z systemem beznarzędziowo wymiennych soczewek kształtujących rozsył światła (minimum 6 dostępnych rozsyłów, w tym niesymetryczne - owalny lub wallwasher). Wymagany jest wąski kąt rozsyłu światła o kącie połówkowym z zakresu 27-29°. Oprawa przy odległości 5m od oświetlanej powierzchni, powinna zapewnić: natężenie oświetlenia > 400lx w plamie światła o średnicy 2,4m (+/- 5% tolerancji).
- p) System chłodzenia: Dla wszystkich opraw LED wymagany jest układ statycznego odprowadzania ciepła z oprawy bez jakichkolwiek urządzeń zewnętrznych wspomagających chłodzenie.
- q) Obudowa oprawy: Korpus oprawy wykonany w formie ciśnieniowego odlewu aluminiowego, lakierowanego proszkowo na kolor biały. Obudowa zasilacza oraz elementy układu optycznego wykonane z polimeru. Elementy kształtujące wiązkę światła muszą być wykonane z polimeru optycznego. Nacelowanie oprawy regulowane w zakresie 0-90° w pionie, oraz 0-360° w poziomie.
- r) System montażu: lampa kompatybilna z bazą montażową do opraw. Montaż w bazie montażowej, białej, montowanej natynkowo lub w szynoprzewodzie.
- s) Wymiary oprawy: max. 250x150x125mm
- t) Waga oprawy: <1,25kg

- u) Kolor obudowy: Biały, RAL9002.
- v) Rejestracja w bazie EPREL
- w) Certyfikat ENEC

1.5. Lampa nr 3

- a) Pobór mocy: $\leq 30W$
- b) Tolerancja mocy źródła światła: $\pm 5\%$
- c) Typ źródła światła: Diody LED na aluminiowej płytce PCB. Nie dopuszcza się układów COB.
- d) Strumień świetlny oprawy: $>2500lm$
- e) Skuteczność świetlna oprawy : $>95 lm/W$
- f) Trwałość użytkowa: Trwałość diod LED określona parametrem - L90/ B10 dla 50000h , L90/B50 dla 100 000h
- g) Współczynnik zawodności półprzewodników: 0,1% dla 50000h
- h) System sterowania: Bezprzewodowy, oparty o komunikację bluetooth mesh - Bluetooth Low Energy
- i) Zakres i rodzaj ściemniania oprawy: Ściemnianie oprawy w zakresie 1% - 100% strumienia nominalnego bez efektu migotania – flicker free
- j) Wskaźnik oddawania barw: CRI >92
- k) Temperatura barwowa: 3000K
- l) Tolerancja chromatyczności: SDCM <2
- m) Poziom efektu stroboskopowego: $SVM \leq 0.1$; $PstLM \leq 1$
- n) Regulacja strumienia świetlnego: bezprzewodowo, z wykorzystaniem komunikacji bluetooth Mesh, w zakresie: 1%-100%
- o) Układ optyczny: Wymagany jest układ optyczny z systemem beznarzędziowo wymiennych soczewek kształtujących rozsył światła (minimum 6 dostępnych rozsyłów, w tym niesymetryczne - owalny lub wallwasher). Wymagany jest wąski kąt rozsyłu światła o kącie połówkowym z zakresu 14-16°. Oprawa przy odległości 5m od oświetlanej powierzchni, powinna zapewnić: natężenie oświetlenia $> 900lx$ w plamie światła o średnicy 1,3m ($\pm 5\%$ tolerancji).
- p) System chłodzenia: Dla wszystkich opraw LED wymagany jest układ statycznego odprowadzania ciepła z oprawy bez jakichkolwiek urządzeń zewnętrznych wspomagających chłodzenie.
- q) Obudowa oprawy: Korpus oprawy wykonany w formie ciśnieniowego odlewu aluminiowego, lakierowanego proszkowo na kolor biały. Obudowa zasilacza oraz

elementy układu optycznego wykonane z polimeru. Elementy kształtujące wiązkę światła muszą być wykonane z polimeru optycznego. Nacelowanie oprawy regulowane w zakresie 0-90° w pionie, oraz 0-360° w poziomie.

- r) System montażu: lampa kompatybilna z bazą montażową do opraw. Montaż w bazie montażowej, białej, montowanej natynkowo lub w szynoprzewodzie.
- s) Wymiary oprawy: max. 250x150x125mm
- t) Waga oprawy: <1,25kg
- u) Kolor obudowy: Biały, RAL9002.
- v) Rejestracja w bazie EPREL
- w) Certyfikat ENEC

1.4. Lampa nr 4

- a) Pobór mocy: $\leq 10W$
- b) Tolerancja mocy źródła światła: $\pm 5\%$
- c) Typ źródła światła: Diody LED na aluminiowej płytce PCB. Nie dopuszcza się układów COB.
- d) Strumień świetlny oprawy: $> 825lm$
- e) Skuteczność świetlna oprawy: $> 84 lm/W$
- f) Trwałość użytkowa: Trwałość diod LED określona parametrem - L90/ B10 dla 50000h , L90/B50 dla 100 000h
- g) Współczynnik zawadności półprzewodników: 0,1% dla 50000h
- h) System sterowania: Bezprzewodowy, oparty o komunikację bluetooth mesh - Bluetooth Low Energy
- i) Zakres i rodzaj ściemniania oprawy: Ściemnianie oprawy w zakresie 1% - 100% strumienia nominalnego bez efektu migotania – flicker free
- j) Wskaźnik oddawania barw: CRI > 92
- k) Temperatura barwowa: 3000K
- l) Tolerancja chromatyczności: SDCM < 2
- m) Poziom efektu stroboskopowego: SVM ≤ 0.1 ; PstLM ≤ 1
- n) Regulacja strumienia świetlnego: bezprzewodowo, z wykorzystaniem komunikacji bluetooth Mesh, w zakresie: 1%-100%
- o) Układ optyczny: Wymagany jest układ optyczny z systemem beznarzędziowo wymiennych soczewek kształtujących rozsył światła. Wymagany jest wąski kąt rozsyłu światła o kącie połówkowym z zakresu 4-5°. Oprawa przy odległości 5m od

oświetlanej powierzchni, powinna zapewnić: natężenie oświetlenia > 1800lx w plamie światła o średnicy 0,4m (+/- 5% tolerancji).

- p) System chłodzenia: Dla wszystkich opraw LED wymagany jest układ statycznego odprowadzania ciepła z oprawy bez jakichkolwiek urządzeń zewnętrznych wspomagających chłodzenie.
- q) Obudowa oprawy: Korpus oprawy wykonany w formie ciśnieniowego odlewu aluminiowego, lakierowanego proszkowo na kolor biały. Obudowa zasilacza oraz elementy układu optycznego wykonane z polimeru. Elementy kształtujące wiązkę światła muszą być wykonane z polimeru optycznego. Nacelowanie oprawy regulowane w zakresie 0-90° w pionie, oraz 0-360° w poziomie.
- r) System montażu: lampa kompatybilna z bazą montażową do opraw. Montaż w bazie montażowej, białej, montowanej natynkowo lub w szynoprzewodzie.
- s) Wymiary oprawy: max. 250x150x125mm
- t) Waga oprawy: <1,25kg
- u) Kolor obudowy: Biały, RAL9002.
- v) Legislacja UE Rejestracja w bazie EPREL
- w) Certyfikacja: Wymagany certyfikat ENEC

1.5. Baza montażowa do opraw

- a) Zasilanie: 230V
- b) Montaż: Natynkowy
- c) Okablowanie: 3x 1,5mm ·
- d) Materiał: Polimer wzmacniany włóknem szklanym
- e) Kolor: Biały, RAL9002.
- f) Wymiary maksymalne Średnica: 110mm, wysokość: 30mm
- g) Certyfikat ENEC

1.6. Soczewka kształtująca rozsył owalny

- a) Rozsył światła: Owalny
- b) Montaż: Beznarzędziowy, akcesorium do oprawy oświetleniowej
- c) Materiał: Polimer optyczny
- d) Wymiary maksymalne: Średnica: 109mm
- e) Waga: 0,05kg lub mniej

1.7. Pilot do konfiguracji oświetlenia

- a) Komunikacja oparta na technologii Bluetooth Low Energy mesh.
- b) Pilot daje bezpośredni dostęp do wszystkich ważnych funkcji sterowania oświetleniem Casambi : indywidualne starowanie oprawami, sterowanie grupowe, przywoływanie scen.
- c) Minimalny wymóg - zastosowanie 4 scen.
- d) Zasięg nie mniej niż 150 metrów przy dobrej widoczności między węzłami.

2. Wspólny Słownik Zamówień: CPV: 31520000-7 Lampy i oprawy oświetleniowe

3. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o zamówienie wyłącznie wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp.

4. Zamawiający nie przewiduje wymagań w zakresie zatrudnienia osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 ustawy Pzp.

5. Z uwagi na charakter zamówienia, zamawiający nie stawia wymagań określonych w art. 100 ustawy Pzp.

6. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia wizji lokalnej.

7. Podwykonawstwo: Zamawiający dopuszcza udział podwykonawców w realizacji zamówienia. Powierzenie części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie umowy.

8. Wymagania dotyczące zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji niniejszego zamówienia: Zamawiający nie wymaga zatrudnienia na umowę o pracę.

9. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej, o której mowa w art. 92 ustawy Pzp, tzn. oferty przewidującej odmienny sposób wykonania zamówienia niż określony w niniejszej SWZ.

10. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej i ustanowienia dynamicznego systemu zakupów oraz nie przewiduje wyboru oferty najkorzystniejszej z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

11. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień na podstawie art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp.

12. Zamawiający przewiduje skorzystanie z prawa opcji.

- 1) Zamawiający dokona zakupu dodatkowych elementów oświetlenia, o których mowa w ust. 1.
- 2) Maksymalna wartość opcji wynosi 370 000,00 zł brutto.
- 3) Cena jednostkowa będzie identyczna z ceną podaną w Formularzu kalkulacyjnym- Załącznik nr 1a do SWZ;

- 4) Zamawiający skorzysta z prawa opcji w okresie 3 lat od podpisania umowy;
- 5) Uprawnienie do skorzystania z prawa opcji zależeć będzie od faktycznych potrzeb i możliwości finansowych Zamawiającego oraz wykonania w 100% zamówienia podstawowego.

13. Zamawiający nie dopuszcza składania oferty w postaci katalogów elektronicznych.

14. Zamawiający nie wymaga dołączania katalogów elektronicznych do oferty, w sytuacji określonej w art. 93 ustawy Pzp.

15. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych z przyczyn organizacyjnych.

16. Liczba części zamówienia, na którą wykonawca może złożyć ofertę –nie dotyczy.

17. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych. Rozliczenie zamówienia prowadzone jest w PLN.

18. Zamawiający nie nakłada obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych zadań.

19. Zamawiający nie wymaga wniesienia należytego zabezpieczenia umowy.

20. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

21. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

VI. Termin wykonania zamówienia:

Termin wykonania zamówienia 60 dni od dnia podpisania umowy.

VII. Sposób porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami:

Informacja o sposobie porozumiewania się z wykonawcami.

1. Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

- 1) <https://ezamowienia.gov.pl/pl/> - Identyfikator (ID) postępowania na Platformie e-Zamówienia: ocds-148610-3789d4bb-1e37-429a-9567-2007e4762994 lub bezpośrednio

- 2) <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list>

2. Postępowanie można wyszukać również ze strony głównej Platformy e-Zamówienia (przycisk „Przeglądaj postępowania/konkursy”). Wyszukaj postępowanie po nr identyfikatora - Identyfikator (ID) postępowania na Platformie e-Zamówienia: ocds-148610-3789d4bb-1e37-429a-9567-2007e4762994

3. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego musi posiadać konto podmiotu „Wykonawca” na Platformie e-Zamówienia. Szczegółowe informacje na temat zakładania kont podmiotów oraz zasady i warunki korzystania z Platformy e-Zamówienia określa Regulamin Platformy e-Zamówienia, dostępny na stronie internetowej <https://ezamowienia.gov.pl> oraz informacje zamieszczone w zakładce „Centrum Pomocy”.

4. Przeglądanie i pobieranie publicznej treści dokumentacji postępowania nie wymaga posiadania konta na Platformie e-Zamówienia ani logowania.

5. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych lub dokumentów elektronicznych będących kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej (cyfrowe odwzorowania) musi być

zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych.

6. Dokumenty elektroniczne, o których mowa w § 2 ust. 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, z uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych i przekazuje się jako załączniki.
7. W przypadku formatów, o których mowa w art. 66 ust. 1 ustawy Pzp, ww. regulacje nie będą miały bezpośredniego zastosowania.
8. Informacje, oświadczenia lub dokumenty, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych, przekazywane w postępowaniu sporządza się w postaci elektronicznej:
 - 1) w formatach danych określonych w przepisach rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności (i przekazuje się jako załącznik), lub
 - 2) jako tekst wpisany bezpośrednio do wiadomości przekazywanej przy użyciu środków komunikacji elektronicznej (np. w treści wiadomości e-mail lub w treści „Formularza do komunikacji”).
9. Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem w nazwie pliku „Dokument stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”.
10. Komunikacja w postępowaniu, z wyłączeniem składania ofert odbywa się drogą elektroniczną za pośrednictwem formularzy do komunikacji dostępnych w zakładce „Formularze” („Formularze do komunikacji”). Za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” odbywa się w szczególności przekazywanie wezwań i zawiadomień, zadawanie pytań i udzielanie odpowiedzi. Formularze do komunikacji umożliwiają również dołączenie załącznika do przesyłanej wiadomości (przycisk „dodaj załącznik”). W przypadku załączników, które są zgodne z ustawą PZP lub rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, mogą być opatrzone, zgodnie z wyborem Wykonawcy/Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia/podmiotu udostępniającego zasoby, podpisem zewnętrznym lub wewnętrznym. W zależności od rodzaju podpisu i jego typu (zewnętrzny, wewnętrzny) dodaje się do przesyłanej wiadomości uprzednio podpisane dokumenty wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny).
11. Możliwość korzystania w postępowaniu z „Formularzy do komunikacji” w pełnym zakresie wymaga posiadania konta „Wykonawcy” na Platformie e-Zamówienia.
12. Do korzystania z „Formularzy do komunikacji” służących do zadawania pytań dotyczących treści dokumentów zamówienia wystarczające jest posiadanie tzw. konta uproszczonego na Platformie e-Zamówienia.
13. Wszystkie wysłane i odebrane w postępowaniu przez Wykonawcę wiadomości widoczne są po zalogowaniu w podglądzie postępowania w zakładce „Komunikacja”.

14. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” wynosi 150 MB (wielkość ta dotyczy plików przesyłanych jako załączniki do jednego formularza).
15. **Minimalne wymagania techniczne dotyczące sprzętu używanego w celu korzystania z usług Platformy e-Zamówienia oraz informacje dotyczące specyfikacji połączenia określa Regulamin Platformy e-Zamówienia.**
16. W przypadku problemów technicznych i awarii związanych z funkcjonowaniem Platformy e-Zamówienia użytkownicy mogą skorzystać ze wsparcia technicznego dostępnego pod numerem telefonu (32) 77 88 999 lub drogą elektroniczną poprzez formularz udostępniony na stronie internetowej <https://ezamowienia.gov.pl> w zakładce „Zgłoś problem”.
17. W szczególnie uzasadnionych przypadkach uniemożliwiających komunikację Wykonawcy i Zamawiającego za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia, Zamawiający dopuszcza komunikację za pomocą poczty elektronicznej na adres e-mail: info@mng.gda.pl (nie dotyczy składania ofert).
18. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.
19. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania odpowiednio ofert, pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania odpowiednio ofert.
20. Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa powyżej w pkt. 19 niniejszego rozdziału, przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych Wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w terminie, o którym mowa powyżej w pkt. 19 niniejszego rozdziału, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert. Przedłużenie terminu składania ofert, nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.

VIII. Wskazanie osób uprawnionych do komunikowania się z wykonawcami.

Komunikacja w postępowaniu o udzielenie zamówienia odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, za pośrednictwem platformy e-Zamówienia.

Osobami uprawnionymi do komunikowania się z wykonawcami są:

1. Mariusz Grym – Kierownik Działu Zamówień Publicznych Muzeum Narodowego w Gdańsku.
2. Zamawiający dopuszcza, awaryjnie, komunikację za pośrednictwem poczty elektronicznej. Adres poczty elektronicznej osoby uprawnionej do kontaktu z wykonawcami: info@mng.gda.pl

IX. Wymagania dotyczące wadium:

Brak wadium.

X. Informacje o sposobie komunikowania się zamawiającego z wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w przypadku zaistnienia jednej z sytuacji określonych w art. 65 ust. 1, art. 66 i art. 69:

Zamawiający nie przewiduje komunikowania się z wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

XI. Termin związania ofertą:

1. Wykonawca jest związany ofertą do dnia 26 września 2026 r. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. W przypadku, gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 1, zamawiający przed upływem terminu związania ofertą, zwróci się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.

XII. Informacja o warunkach udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

1. O udzielenie przedmiotowego zamówienia mogą się ubiegać wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego.
2. Zamawiający wymaga spełnienia warunku udziału w postępowaniu, w zakresie posiadania uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej :

Zamawiający nie określa warunku udziału w postępowaniu;

3. Zamawiający wymaga spełnienia warunku udziału w postępowaniu, w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej, tj.: wykażą, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie wykonali lub wykonują minimum: 2 dostawy oświetlenia specjalistycznego na potrzeby oświetlenia przestrzeni udostępnianej publiczności, o wartości nie mniejszej niż 150 000 zł brutto.
4. Oceniając zdolność techniczną lub zawodową, zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
5. Odnosnie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia mogą oni polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonają dostawy, do realizacji których te zdolności są wymagane.
6. W przypadku posługiwania się przez wykonawcę cudzym potencjałem (podmiot trzeci), wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonają dostawy, do realizacji których te zdolności są wymagane.

XIII. Podstawy wykluczenia.

1. O udzielenie przedmiotowego zamówienia mogą się ubiegać wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu.
2. Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia, na podstawie okoliczności wskazanych w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp, które wystąpiły w odpowiednim okresie wskazanym w art. 111 ustawy Pzp, wykonawcę:
 - 1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

- a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
 - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego, lub w art. 54 ust. 1-4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 523, 1292, 1559, 2054 i 2120),
 - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
 - e) e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
 - f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2022 r. poz. 1745),
 - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
 - h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej - lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;
 - 3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
 - 4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - 5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;

- 6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
3. W związku z ustawą z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego T.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 129; zm.: Dz. U. z 2023 r. poz. 185. z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:
 - 1) wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 r. poz. 835);
 - 2) wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2022 r. poz. 835);
 - 3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 r. poz. 835). Powyższe wykluczenie następować będzie na okres trwania ww. okoliczności.
4. W przypadku wykonawcy lub uczestnika konkursu wykluczonego na podstawie art. 7 ust. 1 związku z art. 7 ust. 9 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. poz. 835), zamawiający odrzuca ofertę takiego wykonawcy.
5. Jeżeli wykonawca polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby zamawiający zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy.
6. W przypadku wspólnego ubiegania się wykonawców o udzielenie zamówienia zamawiający zbada, czy nie zachodzą podstawy wykluczenia wobec każdego z tych wykonawców.

7. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia zgodnie z art. 110 ust. 1 ustawy Pzp.
8. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt. 1, 2 i 5 ustawy Pzp, jeśli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie przesłanki wskazane w art. 110 ust. 2 ustawy Pzp.
9. Zamawiający oceni, czy podjęte przez wykonawcę czynności o których mowa w art. 110 ust. 2 ustawy Pzp są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności nie są wystarczające do wykazania rzetelności, zamawiający wyklucza wykonawcę.
10. Zamawiający nie przewiduje wykluczenia Wykonawcy na podstawie art. 109 ust. 1 ustawy Pzp.
11. Wykluczenie wykonawcy następuje zgodnie z treścią art. 111 ustawy Pzp.

XIV. Podmiotowe środki dowodowe

1. Zamawiający żąda podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu, tym samym:
 - 1) Oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, aktualne na dzień składania ofert – **załącznik nr 2**, wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty.
 - 2) Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w pkt. 1 stanowią dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia, spełnianie warunków na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane przez zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.
 - 3) Zgodnie z art. 274 ust. 1 ustawy Pzp, zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, aktualnych na dzień złożenia, następujących podmiotowych środków dowodowych:
 - a) oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r. poz. 275), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej – **załącznik nr 2a do SWZ**;
 - b) wykaz dostaw wykonanych w okresie ostatnich 3 lat licząc wstecz od dnia, w którym upływa termin składania ofert w niniejszym postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane - **załącznik nr 3 do SWZ** oraz załączenie dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane należycie, przy czym dowodami są:
 - referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane,
 - oświadczenie Wykonawcy, jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego, nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów

- 4) Jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że uprzednio podmiotowe środki dowodowe nie są już aktualne, zamawiający może w każdym czasie wezwać wykonawcę lub wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień ich złożenia.
 - 5) Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile wykonawca wskazał w oświadczeniu wstępnym dane umożliwiające dostęp do tych środków.
2. Podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020r., składane są zgodnie z przepisami rozporządzenia wydanego na podstawie art. 70 ustawy Pzp.

XV. Przedmiotowe środki dowodowe.

Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą następujących przedmiotowych środków dowodowych:

- 1) dokument(y) potwierdzający rejestrację w bazie EPREL;
- 2) certyfikat ENEC;
- 3) Karta produktu zawierająca informacje potwierdzająca spełnienie wymagań jakościowych, o których mowa w Rozdz. V pkt 1.

XVI. Opis sposobu przygotowania oferty:

1. Oferta ma być sporządzona w języku polskim. Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oferty oraz innych dokumentów w jednym z języków powszechnie używanych w handlu międzynarodowym. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

2. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem zakładki „Oferty/wnioski”, widocznej w podglądzie postępowania po zalogowaniu się na konto Wykonawcy. Po wybraniu przycisku „Złóż ofertę” system prezentuje okno składania oferty umożliwiające przekazanie dokumentów elektronicznych, w którym znajdują się dwa pola drag&drop („przeciągnij” i „upuść”) służące do dodawania plików.

3. Wykonawca dodaje wybrany z dysku i uprzednio podpisany „Formularz oferty” w pierwszym polu („Wypełniony formularz oferty”). W kolejnym polu („Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”) Wykonawca dodaje pozostałe pliki stanowiące ofertę lub składane wraz z ofertą.

4. Załączenie do oferty w systemie następujących oświadczeń i dokumentów w formie plików:
 - a) W przypadku, gdy oferta została podpisana przez inną osobę niż umocowana w dokumencie rejestrowym Wykonawcy, **dokumentu (np. pełnomocnictwa) potwierdzającego, że oferta została złożona przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.**

Dokument pełnomocnictwa może zostać załączony do oferty w:

- oryginał w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem osobistym lub podpisem zaufanym osoby/osób upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej, lub
 - cyfrowego odwzorowania dokumentu w postaci papierowej poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza, tj. podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem osobistym lub podpisem zaufanym osoby posiadającej uprawnienia notariusza.
- b) w przypadku, gdy oferta zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa – **dowody**, o których mowa w SWZ.

Powyższy dokument może zostać załączony do oferty w:

- oryginał w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem osobistym lub podpisem zaufanym osoby/osób upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie, lub
 - cyfrowego odwzorowania dokumentu w postaci papierowej poświadczonej za zgodność z oryginałem, tj. podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem osobistym lub podpisem zaufanym osoby/osób upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji, określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.
- c) W przypadku, gdy Wykonawca polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów – **dokument potwierdzający, że realizując zamówienie, Wykonawca będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.**

Powyższy dokument powinien zawierać informacje dotyczące w szczególności:

- zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu przez Wykonawcę przy wykonaniu zamówienia,
- zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia,
- czy podmiot, na którego zdolnościach Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje dostawy, których wskazane zdolności dotyczą (czy będzie brał udział w wykonaniu zamówienia).

Powyższy dokument może zostać załączony do oferty w:

- oryginał w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem osobistym lub podpisem zaufanym osoby/osób upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania zgodnie z formą reprezentacji podmiotu na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie, lub

– cyfrowego odwzorowania dokumentu w postaci papierowej poświadczonej za zgodność z oryginałem, tj. podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem osobistym lub popisem zaufanym osoby/osób upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania zgodnie z formą reprezentacji podmiotu, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.

5. Jeżeli wraz z ofertą składane są dokumenty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa wykonawcy, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem w nazwie pliku „Dokument stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”.
6. Zarówno załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa jak i uzasadnienie zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa należy dodać w polu „Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”.
7. Formularz ofertowy podpisuje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Rekomendowanym wariantem podpisu jest typ wewnętrzny. Podpis formularza ofertowego wariantem podpisu w typie zewnętrznym również jest możliwy, tylko w tym przypadku, powstały oddzielny plik podpisu dla tego formularza należy załączyć w polu „Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”. Pozostałe dokumenty wchodzące w skład oferty lub składane wraz z ofertą, które są zgodne z ustawą PZP lub rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, mogą być zgodnie z wyborem Wykonawcy/Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia/podmiotu udostępniającego zasoby opatrzone podpisem typu zewnętrznego lub wewnętrznego. W zależności od rodzaju podpisu i jego typu (zewnętrzny, wewnętrzny) w polu „Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę” dodaje się uprzednio podpisane dokumenty wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny). W przypadku przekazywania dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku odpowiednio kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
8. System sprawdza, czy złożone pliki są podpisane i automatycznie je szyfruje, jednocześnie informując o tym Wykonawcę. Potwierdzenie czasu przekazania i odbioru oferty znajduje się w Elektronicznym Potwierdzeniu Przesłania (EPP) i Elektronicznym Potwierdzeniu Odebrania (EPO). EPP i EPO dostępne są dla zalogowanego Wykonawcy w zakładce „Oferty/Wnioski”.
9. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
10. Wykonawca składa ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ.
11. Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
12. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę.
13. Wykonawca wycofuje ofertę w zakładce „Oferty/wnioski” używając przycisku „Wycofaj ofertę”.
14. Maksymalny łączny rozmiar plików stanowiących ofertę lub składanych wraz z ofertą to 250 MB.
15. Korzystanie z platformy e-Zamówienia jest bezpłatne.

XVII. Termin składania ofert:

Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy złożyć za pośrednictwem platformy e-Zamówienia do dnia 27.08.2026 r. do godz. 10:00

XVIII. Termin otwarcia ofert

1. Otwarcie złożonych ofert w systemie nastąpi w dniu 27-08-2026 r. o godzinie 10:15.
2. Otwarcie ofert nastąpi w trybie art. 222 Pzp.
3. Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
4. W okolicznościach, o których mowa w pkt. 3 powyżej, Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
5. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
6. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
 - 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

XIX. Sposób obliczania ceny oraz opis kryteriów oceny ofert, wraz z podaniem wag tych kryteriów, i sposobu oceny ofert:

Zamawiający określił następujący sposób obliczania ceny:

1. Cenę oferty należy określić w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Ilekroć mowa jest o cenie należy przez to rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (dla Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej). Cena w przypadku wykonawców nie mających siedziby lub miejsca zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej jest ceną netto.
2. Cena podana przez wykonawcę w Formularzu ofertowym musi być całkowitą ceną brutto za wykonanie zamówienia.
 - 1) Ceny jednostkowe netto za poszczególne elementy oświetlenia należy wpisać w Formularzu kalkulacyjnym- załącznik nr 1a do SWZ;
 - 2) wartość netto za poszczególne pozycje wynikające z przemnożenia liczby elementów danego rodzaju i ceny jednostkowej należy wpisać w odpowiedniej kolumnie;
 - 3) sumę wartości należy przenieść do formularza ofertowego
 - 4) w przypadku rozbieżności między ceną w formularzu ofertowym, a ceną wyliczoną w formularzu kalkulacyjnym, Zamawiający przyjmie ceny jednostkowe poszczególnych elementów jako wiążące.

3. Cena podana przez wykonawcę musi zawierać wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia i obowiązywać będzie przez cały okres związania ofertą.
4. Wykonawca sporządzając ofertę powinien określić cenę w sposób rzetelny, tj. w taki, żeby wybór jego oferty gwarantował zamawiającemu realizację każdego elementu zamówienia.
5. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, dla celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, wskazując ich wartość bez kwoty podatku oraz wskazując stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.
6. W celu wyboru najkorzystniejszej oferty zamawiający przyjął następujące kryteria oceny ofert przypisując im odpowiednio wagi procentowe:

1	Cena	60 %
2	Długość gwarancji	35%
3	Liczba scen w pilocie	5%

Zasady oceny ofert według ustalonych kryteriów

Ocena ofert dokonywana będzie według następującego wzoru:

1) Kryterium Cena

$$C = \frac{\text{Najniższa wartość kryterium Cena}}{\text{Cena oferty badanej}} \times 60$$

2) Długość gwarancji

Jednostka miary: lata

Punkty w kryterium Długość gwarancji (maksymalnie 35 punktów), zostaną obliczone w następujący sposób:

W zależności od wyboru wartości zostanie przyznana następująca punktacja:

Większy lub równy 5 lat – 35 pkt

Większy lub równy 4 lata mniejszy niż 5 lat – 25 pkt

Większy lub równy od 3 lat mniejszy niż 4 lata – 15 pkt

Większy lub równy 2 lata, mniejszy niż 3 lata – 0 pkt

Okres gwarancji krótszy niż 2 lata powoduje odrzucenie oferty jako niezgodną z Warunkami zamówienia.

3) Jakość- możliwość zastosowania różnej liczby scen w pilocie

Jednostka miary - sztuki

W zależności od wyboru wartości zostanie przyznana następująca punktacja:

Większy lub równy 8 scen – 5 pkt

Większy lub równy 6 scen mniejszy niż 8 scen – 3 pkt

Większy lub równy od 4 scen mniejszy niż 6 scen – 0 pkt

Liczba scen mniejsza niż 4 powoduje odrzucenie oferty jako niezgodną z Warunkami zamówienia.

4) Oferta wykonawcy zostanie odrzucona na zasadach określonych w art.226 ustawy Pzp.

XX. Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1) Zamawiający poinformuje wykonawcę, któremu zostanie udzielone zamówienie, o miejscu i terminie zawarcia umowy.

2) Jeżeli zostanie wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców, w której m.in. zostanie określony pełnomocnik uprawniony do kontaktów z zamawiającym oraz do wystawiania dokumentów związanych z płatnościami, przy czym termin, na jaki została zawarta umowa, nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia.

XXI. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Wzór umowy stanowi odpowiednio załącznik nr 5 do SWZ .

2. Złożenie oferty jest jednoznaczne z akceptacją przez wykonawcę projektowanych postanowień umowy.
3. Zamawiający nie wymaga wniesienia należytego zabezpieczenia wykonania umowy.

XXII. Zmiana umowy

1. Wszelkie zmiany umowy są dokonywane przez umocowanych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w formie pisemnej w drodze aneksu do umowy, pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający, poza możliwością zmiany zawartej umowy na podstawie przepisów PZP, przewiduje również możliwość dokonywania zmian postanowień zawartej umowy w następujących okolicznościach:
 - 1) zmiana terminu realizacji umowy;
 - 2) dopuszczalnej prawem zmiany Stron umowy lub oznaczenia Stron umowy;
 - 3) zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej bądź innej omyłki polegającej na niezgodności treści umowy z ofertą złożoną przez Wykonawcę.
3. Strony mają prawo do przedłużenia terminu zakończenia realizacji Przedmiotu umowy o liczbę dni, odpowiadającą okresowi trwania przyczyn, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie terminu zakończenia Zamówienia, w następujących sytuacjach:
 - 1) jeżeli przyczyny, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie terminu zakończenia realizacji Przedmiotu umowy będą następstwem okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający lub nie ponosi odpowiedzialności żadna ze Stron, konieczności zmian w sposobie realizacji Przedmiotu umowy, w jakim ww. okoliczności miały lub będą mogły mieć wpływ na dotrzymanie terminu zakończenia realizacji Przedmiotu umowy,
 - 2) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym bezpośredni wpływ na realizację przedmiotu umowy lub świadczenia Stron umowy,
 - 3) zmiany sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy wskutek zaistnienia przyczyn organizacyjnych lub finansowych leżących po stronie Zamawiającego,
 - 4) wystąpienia siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami.
4. Jeżeli Wykonawca znajduje podstawy do zmiany umowy na podstawie wskazanej w niniejszej umowie, zobowiązany jest do skierowania do Zamawiającego wniosku dotyczącego zmiany umowy wraz z opisem zdarzenia lub okoliczności stanowiących podstawę do żądania takiej zmiany.
5. Wniosek, o którym mowa w ust. 4 powinien zostać przekazany niezwłocznie, jednakże nie później niż w terminie 14 dni roboczych od dnia, w którym Wykonawca dowiedział się, lub powinien dowiedzieć się o danym zdarzeniu lub okolicznościach.

6. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia wraz z wnioskiem, o którym mowa w ust. 4, dokumentacji, koniecznej dla uzasadnienia żądania zmiany, w tym informacji uzasadniających żądanie zmiany umowy, stosownie do zdarzenia lub okoliczności stanowiących podstawę żądania zmiany.
7. W terminie 14 dni roboczych od dnia otrzymania żądania zmiany Zamawiający powiadomi Wykonawcę o akceptacji żądania zmiany Umowy i terminie podpisania aneksu do umowy lub odpowiednio o braku akceptacji zmiany.
8. W razie wątpliwości, przyjmuje się, że nie stanowią zmiany umowy następujące zmiany:
 - 1) danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy,
 - 2) danych teleadresowych,
 - 3) danych rejestrowych.
9. Z wnioskiem o zmianę umowy może wystąpić zarówno Wykonawca, jak i Zamawiający.
10. Zamawiający przewiduje również możliwość dokonania zmiany umowy w przypadku ograniczenia środków finansowych jakimi dysponuje Zamawiający - ograniczeniu ulegnie odpowiednio zakres rzeczowy umowy i cena.

XXIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.

Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach przewidzianych w dziale IX ustawy Pzp (art. 505–590).

XXIV. Załączniki do SWZ

Załącznik nr 1a – Wzór formularza kalkulacyjnego

Załącznik nr 2 – Wzór oświadczenia składanego na podstawie art. 125 ust.1 ustawy Pzp

Załącznik nr 2a – Wzór oświadczenia o (braku) przynależności do grupy kapitałowej

Załącznik nr 3 – Wzór wykazu dostaw

Załącznik nr 5 – Wzór umowy

Formularz kalkulacyjny

Lp.	Urządzenie	Producent, marka, model*	Cena jednostkowa bez VAT PLN	Liczba urządzeń	Wartość łącznie bez VAT PLN
1	Lampa nr 1			51	
2	Lampa nr 2			16	
3	Lampa nr 3			5	
4	Lampa nr 4			5	
5	Baza			62	
6	Soczewka			10	
7	Pilot			2	
				Razem	

*zastosować opis pozwalający jednoznacznie zidentyfikować urządzenie

Załącznik nr 2 do SWZ

OŚWIADCZENIE

składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024, poz. 1320 ze zm.) – zwane dalej: ustawą Pzp,

Wykonawca / Podmiot udostępniający zasoby¹:

.....
(pełna nazwa/imię i nazwisko/ adres/ w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

DOTYCZĄCE NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oświadczam, co następuje:

1. Oświadczam, że **podlegam/ nie podlegam**² wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ustawy Pzp;
2. Oświadczam, że **zachodzą/ nie zachodzą**³ w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt. 1, 2 i 5). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki
naprawcze:.....

¹ Niepotrzebne skreślić.

² Niepotrzebne skreślić.

³ Niepotrzebne skreślić.

.....Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej, określone przez Zamawiającego w SWZ.

3. Oświadczam, że **nie podlegam** wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).

DANE UMOŻLIWIAJĄCE DOSTĘP DO PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH

Informuję, że następujące środki dowodowe:

1.
.....

Można uzyskać odpowiednio z następujących rejestrów publicznych:

1.
.....

Kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis zaufany/podpis osobisty osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy/Podmiotu udostępniającego zasoby

Załącznik 2a do SWZ

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY
KAPITAŁOWEJ,
O KTÓREJ MOWA W ART. 108 UST. 1 PKT. 5 I 6 USTAWY PZP**

W związku z ubieganiem się o udzielenie zamówienia publicznego w ramach postępowania ZP/DIM/D/4/2026

OŚWIADCZAM, że:

*** nie przynależę** do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1076, z późn. zm.), o której mowa w art. 108 ust. 1 pkt 5 i 6 ustawy PZP **z innymi wykonawcami**, którzy złożyli odrębne oferty w niniejszym Postępowaniu o udzielenia zamówienia.

*** przynależę** do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1076, z późn. zm.), o której mowa w art. 108 ust. 1 pkt 5 i 6 ustawy PZP **z następującymi wykonawcami**, którzy złożyli odrębne oferty w niniejszym postępowaniu o udzielenia zamówienia:

.....
.....
Przedstawiam w załączeniu następujące dokumenty lub informacje potwierdzające, że przygotowanie oferty nastąpiło niezależnie od ww. wykonawcy/wykonawców oraz że powiązania z ww. wykonawcą/wykonawcami nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia:

.....
***dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym
lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym
przez osobę lub osoby umocowane do złożenia podpisu
w imieniu wykonawcy***

** nieodpowiednie skreślić*

Załącznik nr 3
do Specyfikacji Warunków Zamówienia

WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW W CIĄGU OSTATNICH 3 LAT PRZED DNIEM OTWARCIA OFERT, A JEŻELI OKRES PROWADZENIA DZIAŁALNOŚCI JEST KRÓTSZY – W TYM OKRESIE

Lp.	Rodzaj, ew. krótki opis dostaw składających się na przedmiot wykonanego zamówienia,	Nazwa odbiorcy	Wartość wykonanej dostawy	Data odbioru (dzień, miesiąc, rok)

Do wykazu należy załączyć dokumenty potwierdzające, że wskazane dostawy zostały wykonane należycie.

Kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis zaufany/podpis osobisty osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy/Podmiotu udostępniającego zasoby