



## SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

(zwana dalej „SIWZ”) dla postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „Serwis urządzeń transportu bliskiego (UTB) zamontowanych w Muzeum Śląskim w Katowicach”.

Numer referencyjny: **MŚ-ZP-WW-333-4/18**

ZATWIERDZAM:

Katowice, marzec 2018 r.



**Muzeum Śląskie w Katowicach**

a: 40-205 Katowice, ul. T. Dobrowolskiego 1

t: 32 779 93 00 / f: 32 779 93 67

e: [dyrekcja@muzeumslaskie.pl](mailto:dyrekcja@muzeumslaskie.pl)

w: [muzeumslaskie.pl](http://muzeumslaskie.pl)

## Rozdział I

### Nazwa oraz adres Zamawiającego.

---

Muzeum Śląskie w Katowicach  
ul. T. Dobrowskiego 1, 40-205 Katowice  
wpisane do rejestru instytucji kultury prowadzonego przez Województwo Śląskie - Zarząd Województwa Śląskiego pod numerem RIK-M/12/99  
NIP 634-23-11-686, REGON 001094121  
Tel: + 48 (32) 779 93 01  
Godziny pracy: 8:00-16:00  
Adres strony internetowej: <http://www.muzeumslaskie.pl/>  
E-mail: zamowienia.publiczne@muzeumslaskie.pl

## Rozdział II

### Tryb udzielenia zamówienia.

---

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego z zachowaniem zasad określonych w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2017, poz. 1579 ze zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”.
2. Wartość zamówienia nie przekracza równowartości kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.
3. W zakresie nieuregulowanym niniejszą SIWZ zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp.

## Rozdział III

### Ogólne informacje.

---

1. Rodzaj zamówienia: usługa.
2. Zamawiający przewiduje możliwość skorzystania z art. 24aa ustawy Pzp.
3. Zamawiający nie przeprowadził dialogu technicznego przed wszczęciem postępowania.
4. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
5. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
6. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
7. Zamawiający nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.
8. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
9. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
10. Zamawiający nie przewiduje możliwość udzielania zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy.

## Rozdział IV

### Opis przedmiotu zamówienia. Termin wykonania przedmiotu zamówienia.

---

1. **Przedmiotem zamówienia** jest bieżący serwis dźwigów osobowych, towarowych, kuchennych, schodów ruchomych oraz urządzenia dla przemieszczania osób niepełnosprawnych zgodnie z obowiązującymi normami oraz procedurami określonymi w instrukcji producenta dla danego urządzenia. Szczegółowy wykaz urządzeń jest podany w opisie przedmiotu zamówienia (załącznik nr 2 SIWZ).
  - 1) Przez serwis należy rozumieć wykonanie prac, mających na celu:
    - a) utrzymanie stanu technicznego umożliwiającego bezpieczne korzystanie z urządzeń,

b) zabezpieczenie urządzeń przed szybkim zużyciem i zniszczeniem.

2) Przedmiot zamówienia obejmuje:

a) prace konserwacyjne przewidziane w instrukcji producenta dla danego urządzenia.

b) prace konserwacyjne wykonywane raz w roku (przygotowanie urządzeń do badania UDT) przewidziane w instrukcji producenta dla danego urządzenia.

c) prace w zakresie: montażu, demontażu, wymiany lub naprawy elementów UTB (prace naprawcze).

3) Zakres prac konserwacyjnych obejmuje również prace, które Wykonawca jest zobowiązany wykonać w przypadku wystąpienia awarii UTB (prace awaryjne), a także prace dodatkowe, których zakres jest określony w opisie przedmiotu zamówienia, oraz prace zapewniające łączność pomiędzy Centrum Zgłoszeniowym Wykonawcy a dźwigiem.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (zwany dalej „OPZ”) zawiera **Załącznik nr 2** do SIWZ. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia, zgodnie ze wzorem umowy, który stanowi **Załącznik nr 3** do SIWZ.

## 2. Termin wykonania przedmiotu zamówienia:

1) Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania podstawowego zamówienia (prace konserwacyjne) od dnia zawarcia umowy, jednak nie wcześniej niż od dnia **3 kwietnia 2018 r.** do dnia **31 grudnia 2018 r.** lub do momentu wykorzystania całkowitej wartości umowy określonej w § 4 ust. 1 umowy, w zależności od tego, które ze zdarzeń nastąpi wcześniej oraz z zastrzeżeniem pkt 2) i 3) poniżej; W tym okresie Wykonawca jest zobowiązany (jeżeli Zamawiający skorzysta z prawa opcji) do wykonania prac naprawczych, które zostały określone w OPZ oraz w Cenniku usług, tabela nr 2 *Prace naprawcze (Cn) w roku 2018 i 2019*;

2) Zamawiający zastrzega, iż w sytuacji jeżeli umowa nie zostanie podpisana do 20 danego miesiąca, Wykonawca zacznie realizację umowy od 1 następnego miesiąca;

3) Zamawiający zastrzega sobie prawo do skorzystania z jednokrotnego wydłużenia terminu realizacji przedmiotu zamówienia. Powyższe oznacza, że - w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z tego prawa - Wykonawca zobowiązany będzie także do wykonywania prac konserwacyjnych **od dnia 1 stycznia 2019 r. do dnia 31 grudnia 2019 r.** lub do momentu wykorzystania całkowitej wartości umowy określonej w § 4 ust. 1 umowy, w zależności od tego, które ze zdarzeń nastąpi wcześniej.

3. **Kody CPV:** 50750000-7 (Usługi w zakresie konserwacji wind)

4. **Miejsce realizacji:** Muzeum Śląskie w Katowicach ul. Tadeusza Dobrowolskiego 1, 40-205 Katowice.

5. **Termin gwarancji:** Zamawiający wymaga aby minimalny okres gwarancji na wykonanie napraw o których mowa w punkcie 1.3c OPZ i w tabeli nr 2 *Prace naprawcze (Cn) w roku 2018 i 2019* wynosił **12 miesięcy** od dnia podpisania protokołu odbioru prac przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy bez uwag. Termin gwarancji stanowi kryterium oceny ofert, którego szczegółowy opis znajduje się w rozdziale XIV pkt 5.2 SIWZ.

## 6. Podwykonawstwo

1) Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.

2) Zamawiający żąda wskazania w ofercie przez Wykonawcę części (zakresu) zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i o ile jest to wiadome, należy wskazać wykaz proponowanych podwykonawców. W przypadku, kiedy Wykonawca nie wskaże w ofercie części (zakresu), którą zamierza powierzyć podwykonawcom, Zamawiający przyjmie, że Wykonawca zrealizuje zamówienie samodzielnie.

3) Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia na usługi, o których mowa w art. 36a ust. 2 pkt 1) ustawy Pzp.

8. Zgodnie z art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wchodzące w tzw. koszty bezpośrednie. Tak więc wymóg ten dotyczy osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane

w wykonywaniu prac konserwacyjnych i naprawczych oraz osób z Centrum Zgłoszeniowego i Pogotowia Technicznego (dalej Pracownicy). Wymóg nie dotyczy więc między innymi dostawców materiałów. Obowiązek zatrudnienia na podstawie umowy o pracę nie dotyczy sytuacji, w której Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca osobiście wykonuje powyższe czynności (np. osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą, wspólnicy spółki cywilnej). Sposób dokumentowania zatrudnienia Pracowników - regulują zapisy wzoru umowy § 2 ust. 9. Uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez Wykonawcę tych wymagań oraz sankcji z tego tytułu - regulują zapisy wzoru umowy: § 2 ust. 9 oraz § 8 ust. 1 pkt 12).

9. Zamawiający nie przewiduje wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 4 ustawy Pzp.

10. Oferty równoważne.

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych w przypadkach, w których Zamawiający wskazuje znaki towarowe, patent lub pochodzenie, źródło lub szczególne procesy, które charakteryzują produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę przedmiotu zamówienia, z zachowaniem przez Wykonawcę zasad i wymogów opisanych w SIWZ. Wpisanie znaków towarowych jest uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i Zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń. Użyte w SIWZ określenia wskazujące znaki towarowe, patent lub pochodzenie, źródło lub szczególne procesy, które charakteryzują produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę przedmiotu zamówienia należy odczytywać z wyrazami „lub równoważne”. Wykonawca może przedstawić ofertę równoważną, jednakże proponowane rozwiązania równoważne muszą być o takich samych parametrach użytkowych, funkcjonalnych i jakościowych lub je przewyższać.

Opisując przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a odniesienie takie należy odczytywać z wyrazami „lub równoważne”.

Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wymagane jest przedstawienie określonego oznakowania, Zamawiający akceptuje wszystkie oznakowania potwierdzające, że przedmiot zamówienia spełnia równoważne wymagania.

Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.

## Rozdział V

### Warunki udziału w postępowaniu.

---

1. O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają poniższe warunki udziału w postępowaniu, dotyczące:
  - 1) **Kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów** - Zamawiający nie określa warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie.
  - 2) **Sytuacji ekonomicznej lub finansowej** - Zamawiający nie określa warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie.
  - 3) **Zdolności technicznej lub zawodowej** - Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaze, że:
    - a) wykonał w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, co najmniej:
      - **dwie usługi** polegające na wykonaniu serwisu (konserwacji, napraw) dźwigów, z których każda obejmowała co najmniej 10 urządzeń dźwigowych i o wartości nie mniejszej niż 60 000 PLN netto.;
      - **dwie usługi** polegające na wykonaniu serwisu (konserwacji, napraw) dźwigu towarowego o udźwigu co najmniej 7 ton przez okres co najmniej 6 miesięcy;

- **dwie usługi** polegające na wykonaniu serwisu (konserwacji, napraw) dźwigu gastronomicznego przez okres co najmniej 6 miesięcy.

b) dysponuje co najmniej **2 osobami**, które zostaną skierowane przez Wykonawcę do realizacji niniejszego zamówienia publicznego, z których każda posiada co najmniej roczne doświadczenie nabyte w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert w konserwacji, naprawie dźwigów.

Wymieniony w rozdz. V ust. 1 pkt 3) lit. b) SIWZ skład osobowy zespołu Wykonawcy należy traktować jako minimalne wymagania Zamawiającego i nie wyczerpuje całości personelu niezbędnego do rzetelnego wypełnienia zobowiązań Wykonawcy.

Pod pojęciem dźwigów, o których mowa w lit. a i b powyżej należy rozumieć dźwigi osobowe, dźwigi towarowe, dźwigi gastronomiczne, schody ruchome, urządzenia dla przemieszczania osób niepełnosprawnych

2. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
3. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. Przepisy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Spełnianie warunków udziału w postępowaniu o których mowa w rozdz. V ust. 1 pkt 3) SIWZ Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia - wykazują łącznie, z tym zastrzeżeniem, że (zgodnie z art. 23 ust. 5 ustawy Pzp) warunek, o którym mowa w rozdziale V ust. 1 pkt 3) lit. a) SIWZ, zostanie spełniony wyłącznie jeżeli żądane dwie usługi zostały wykonane, lub są nadal wykonywane przez Wykonawcę wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia (tj. wszystkich członków konsorcjum lub wspólników spółki cywilnej) lub jednego z Wykonawców wspólnie składającego ofertę (np. jednego z członków konsorcjum). Powyższe oznacza, że Zamawiający nie dopuszcza sumowania doświadczenia w zakresie warunku udziału w postępowaniu o którym mowa w rozdz. V ust. 1 pkt 3) lit. a) SIWZ - w każdym z rodzajów usług odrębnie.
4. Zgodnie z art. 22a ust. 1 ustawy Pzp Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków, o których mowa w rozdziale V ust. 1 pkt 3) SIWZ w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych. W przypadku polegania przez Wykonawcę na zdolnościach innego podmiotu zapisy dotyczące braku możliwości sumowania doświadczenia o których mowa w rozdz. V ust. 3 SIWZ stosuje się odpowiednio do podmiotu udostępniającego swoje zasoby Wykonawcy.
5. Wykonawca, który polega na zdolnościach innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. Wzór zobowiązania stanowi załącznik nr 5 do SIWZ, który należy złożyć wraz z ofertą. Zobowiązanie należy złożyć w oryginale.
6. Zamawiający ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 i ust. 5 pkt 1 i 4 ustawy Pzp.
7. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

## Rozdział VI

### Podstawy wykluczenia.

---

1. O udzielenie zamówienia publicznego może się ubiegać Wykonawca, który nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie **art. 24 ust. 1 pkt 12-23** ustawy Pzp oraz **art. 24 ust. 5 pkt 1 i 4** ustawy Pzp.
2. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 ustawy Pzp lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Regulacji, o której mowa w zdaniu pierwszym nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
3. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie rozdz. VI ust. 2 SIWZ.
4. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 24 ust. 7 ustawy Pzp.

## Rozdział VII

### Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

---

1. Do oferty Wykonawca musi dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie, w zakresie wskazanym w załączniku nr 4 do SIWZ. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu (z zastrzeżeniem art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp) oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. Oświadczenie złożyć należy w oryginale, na formularzu, którego wzór stanowi załącznik nr 4 do SIWZ.
2. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia - w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby - warunków udziału w postępowaniu **zamieszcza informację o tych podmiotach w oświadczeniu, o którym mowa w rozdz. VII ust. 1 SIWZ.**
3. Zamawiający **nie żąda** aby Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu zamieścił informację o podwykonawcach w oświadczeniu, o którym mowa w rozdziale VII ust. 1 SIWZ.
4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie o którym mowa w rozdz. VII ust. 1 SIWZ składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie te ma potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
5. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, **nie wezwie** wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.
6. Zgodnie z art. 24 ust. 11 ustawy Pzp Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekaże Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, co Wykonawcy którzy złożyli oferty w niniejszym postępowaniu, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp.

Oświadczenie należy złożyć w oryginale. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wzór informacji o braku przynależności do grupy kapitałowej zostanie udostępniony przez Zamawiającego w dniu zamieszczenia, na stronie na której zamieszczono SIWZ, informacji z otwarcia ofert.

7. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o którym mowa w rozdz. VII ust. 6 SIWZ składa każdy z Wykonawców.
8. Zamawiający wyklucza Wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2017 r. poz. 229, 1089 i 1132), złożyli odrębne oferty lub oferty częściowe, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
9. Forma dokumentów
  - 1) Oświadczenia, o których mowa w SIWZ dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz dotyczące Podwykonawców, składane są w oryginale.
  - 2) Dokumenty inne niż oświadczenia, o których mowa w rozdz. VII ust. 9 pkt 1 SIWZ, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
  - 3) Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo Podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
10. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
11. W zakresie nieuregulowanym w SIWZ, zastosowanie mają przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz.U. z 2016 r., poz. 1126).
12. Jeżeli Wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w rozdziale VII ust. 1. SIWZ, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

## **Rozdział VIII**

**Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.**

1. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy mogą przekazywać za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. Prawo pocztowe (Dz.U. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830), osobiście, za pośrednictwem postańca lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz.U. z 2013 r. poz. 1422, z 2015 r. poz. 1844 oraz z 2016 r. poz. 147 i 615), za wyjątkiem oferty oraz oświadczeń i dokumentów wymienionych w rozdziale VII SIWZ (również w przypadku ich złożenia w wyniku wezwania o którym mowa w art. 26 ust. 3 oraz ust. 3a ustawy Pzp) dla których dopuszczalna jest wyłącznie forma pisemna.

2. Jeśli Zamawiający lub Wykonawca przekazywać będą oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania.
3. Przed datą otwarcia ofert dopuszczalne jest przekazywanie pisemnie lub drogą elektroniczną wszelkich oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji, zarówno przez Zamawiającego, jak i Wykonawcę.
4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ pisemnie lub drogą elektroniczną. Zamawiający udzieli wyjaśnień zgodnie z art. 38 ust. 1 oraz 1a ustawy Pzp. Zamawiający zamieści wyjaśnienia na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ (<https://bip.muzeumslaskie.pl/category/zamowienia-publiczne/postepowania-przetargowe/>).
5. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wyjaśnień do treści SIWZ.
6. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
7. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści SIWZ.
8. Wszelką korespondencję listowną lub przekazywaną drogą elektroniczną należy kierować na adres: Muzeum Śląskie w Katowicach, ul. T. Dobrowolskiego 1, 40-205 Katowice, e-mail: [zamowienia.publiczne@muzeumslaskie.pl](mailto:zamowienia.publiczne@muzeumslaskie.pl), powołując się na numer referencyjny wskazany w niniejszej SIWZ. Godziny urzędowania Zamawiającego: od poniedziałku do piątku w godzinach 08:00 - 16:00.
9. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest: Wojciech Walczak, e-mail: [zamowienia.publiczne@muzeumslaskie.pl](mailto:zamowienia.publiczne@muzeumslaskie.pl), tel. 32 / 21 30 866.
10. Jednocześnie Zamawiający informuje, że przepisy ustawy Pzp nie pozwalają na jakikolwiek inny kontakt niż wskazany w niniejszym rozdziale SIWZ. Oznacza to, że Zamawiający nie będzie udzielał żadnych informacji w zakresie wyjaśnienia treści SIWZ telefonicznie lub osobiście.

## Rozdział IX

### Wymagania dotyczące wadium.

---

1. Wykonawca przystępujący do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego jest zobowiązany - przed upływem terminu składania ofert - wnieść wadium w wysokości **20 000,00 złotych (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych)**.
2. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:
  - 1) pieniądzu;
  - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
  - 3) gwarancjach bankowych;
  - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2) ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z 2016 r. poz. 359).
3. Wadium w formie pieniądza należy wnieść przelewem na rachunek Zamawiającego: ING Bank Śląski Spółka Akcyjna o/Katowice, numer rachunku: **51 1050 1214 1000 0023 4893 4700**, z dopiskiem na przelewie: **„Wadium - numer referencyjny: MŚ-ZP-WW-333-4/18”**.
4. Skuteczne wniesienie wadium w pieniądzu następuje z chwilą uznania środków pieniężnych na rachunku bankowym Zamawiającego wskazanym w rozdziale IX ust. 3 SIWZ, przed upływem terminu składania ofert (tj. przed upływem dnia i godziny wyznaczonej jako ostateczny termin składania ofert).



5. Zamawiający zaleca, aby w przypadku wniesienia wadium w formie:
  - 1) pieniężnej - dokument potwierdzający dokonanie przelewu wadium został załączony do oferty;
  - 2) gwarancji lub poręczenia - oryginał dokumentu został złożony w oddzielnej kopercie, a jego kopia w ofercie.
6. W treści gwarancji lub poręczenia, muszą znajdować się następujące informacje:
  - 1) numer referencyjny: **MŚ-ZP-WW-333-4/18**,
  - 2) kwota wadium,
  - 3) okres ważności dokumentu,
  - 4) nazwa Zamawiającego,
  - 5) nazwa wnoszącego wadium - Wykonawcy.
  - 6) treść oświadczenia gwaranta z którego jednoznacznie wynika, iż gwarant zobowiązuje się bezwarunkowo do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp.
7. Okoliczności i zasady zwrotu wadium, jego przepadek oraz zasady jego zaliczenia na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy określa ustawa Pzp.
8. Oferta Wykonawcy, który nie wnieśli wadium lub wnieśli w sposób nieprawidłowy zostanie odrzucona.

## Rozdział X

### Termin związania ofertą.

---

1. Wykonawca będzie związany ofertą przez okres **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert (art. 85 ust. 5 ustawy Pzp).
2. Wykonawca może przedłużyć termin związania ofertą samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres nie dłuższy jednak niż 60 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
4. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.
5. Na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 7a ustawy Pzp Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli Wykonawca nie wyrazi zgody, o której mowa w art. 85 ust. 2 ustawy Pzp, na przedłużenie terminu związania ofertą.
6. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert, bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.

## Rozdział XI

### Opis sposobu przygotowywania ofert.

---

1. Ofertę stanowi wypełniony formularz ofertowy sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do SIWZ, zawierający cenę oferty, a także warunki realizacji zamówienia.
2. Wraz z ofertą Wykonawca jest zobowiązany złożyć:
  - 2.1. Oświadczenia, o których mowa w rozdz. VII ust. 1 SIWZ, jeżeli dotyczy to wraz z informacją o której mowa w rozdz. VII ust. 2 SIWZ oraz w ust. 4 SIWZ.
  - 2.2. Zobowiązanie innych podmiotów do oddania Zamawiającemu niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia, zgodnie z zapisami rozdz. V ust. 5 SIWZ - jeżeli dotyczy.

2.3. Jeżeli uprawnienie do podpisania oferty, względnie do podpisania innych oświadczeń lub dokumentów składanych wraz z ofertą, nie wynika z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej do oferty Wykonawca jest zobowiązany dołączyć stosowne pełnomocnictwo. Pełnomocnictwo Wykonawca składa w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie.

2.4. Dokumenty o którym mowa w rozdz. XI ust. 3 SIWZ - jeżeli dotyczy.

3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie (np. konsorcja, spółki cywilne) - należy ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz dołączyć do oferty prawidłowo sporządzone pełnomocnictwo (w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie) lub umowę - nie dotyczy spółki cywilnej, o ile upoważnienie/pełnomocnictwo do występowania w imieniu tej spółki wynika z dołączonej do oferty umowy spółki bądź wszyscy wspólnicy podpiszą ofertę. Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie (przez każdego z wykonawców lub pełnomocnika).
4. Zamawiający żąda wskazania w ofercie przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom o ile jest to wiadome, należy wskazać wykaz proponowanych podwykonawców.
5. Ofertę należy sporządzić w języku polskim, w formie zapewniającej czytelność jej treści oraz złożyć pod rygorem nieważności - wyłącznie w formie pisemnej, podpisaną własnoręcznym podpisem osoby/osób uprawnionej/-ych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy, zgodnie z zapisem rozdz. XI ust. 8 SIWZ.
6. Zamawiający nie wyraża zgody na składanie ofert w postaci elektronicznej.
7. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, w tym również podmioty występujące wspólnie.
8. Oferta winna być podpisana przez osobę/y upoważnioną/e do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy, zgodnie z zasadą reprezentacji wynikającą z postanowień odpowiednich przepisów prawnych bądź umowy, uchwały lub prawidłowo udzielonego pełnomocnictwa.
9. Oferta Wykonawcy winna być podpisana w sposób umożliwiający identyfikację osoby składającej podpis (np. czytelny podpis składający się z pełnego imienia i nazwiska albo podpis nieczytelny opatrzony pieczęcią imienną).
10. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
11. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
12. Zaleca się, by wszystkie zapisane strony oferty były kolejno ponumerowane, a oferta zszyta w sposób utrudniający jej naruszalność, oraz zawierała spis treści.
13. Przed upływem terminu do składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać ofertę.
14. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty są skuteczne tylko wówczas, gdy zostały dokonane przed upływem terminu do składania ofert. Zarówno zmiana, jak i wycofanie oferty wymagają formy pisemnej, ponadto muszą być złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisane koperty (paczki) należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "ZMIANA OFERTY" lub „WYCOFANIE OFERTY”.
15. W przypadku złożenia kilku „ZMIAN” kopertę (paczkę) każdej „ZMIANY” należy dodatkowo opatrzyć informacją „zmiana nr ....”.
16. Jeżeli Wykonawca zamierza w treści oferty umieścić informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2003 r. nr 153, poz. 1503 z późn. zm.), musi nie później niż w terminie składania ofert zastrzec, że nie mogą one być udostępniane i jednocześnie wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nie ujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, handlowe lub organizacyjne przedsiębiorstwa, co do których przedsiębiorca

podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności. Sferą tajemnicy można objąć tylko takie informacje, które są znane jedynie poszczególnym osobom lub określonej grupie osób. Obszar ten nie może się rozciągać na informacje powszechnie znane lub te, o których treści każdy zainteresowany może się legalnie dowiedzieć. Informacji będącej tajemnicą przedsiębiorstwa nie stanowią dane odczytane podczas otwarcia ofert, zgodnie z art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

17. Zamawiający zaleca, aby informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”. Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie niniejszego postępowania są jawne bez zastrzeżeń.
18. Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 90 ustawy Pzp, a złożone przez niego wyjaśnienia lub dowody stanowiąc będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
19. Wszelkie zapiski, dopiski, zmiany i skreślenia dokonane w celu poprawienia własnej pomyłki w ofercie muszą zostać zaparafowane (podpisane) przez Wykonawcę, zgodnie z zasadą podaną w rozdziale XI ust. 8 i 9 SIWZ.
20. Koszty udziału w postępowaniu, a w szczególności koszty sporządzenia oferty, pokrywa Wykonawca. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu (za wyjątkiem zaistnienia sytuacji, o której mowa w art. 93 ust. 4 ustawy Pzp).
21. Oferta, której treść nie będzie odpowiadać treści SIWZ, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp zostanie odrzucona (art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp). Wszelkie niejasności i wątpliwości dotyczące treści zapisów w SIWZ należy zatem wyjaśnić z Zamawiającym przed terminem składania ofert w trybie przewidzianym w rozdziale VIII SIWZ. Przepisy ustawy Pzp nie przewidują negocjacji warunków udzielenia zamówienia, w tym zapisów wzoru umowy, po terminie otwarcia ofert.
22. Ofertę należy przygotować tak, by z zawartością oferty nie można było zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.
23. Ofertę należy złożyć w kopercie zaklejonej i zatytułowanej w następujący sposób:

*Nazwa i adres Wykonawcy*

**OFERTA NA PRZETARG NIEOGRANICZONY nr MŚ-ZP-WW-333-4/18**

**„Serwis urządzeń transportu bliskiego (UTB) zamontowanych w Muzeum Śląskim w Katowicach”**

***Nie otwierać przed dniem 15 marca 2018 r., godz. 09:30***

24. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za przypadkowe otwarcie oferty w sytuacji niezgodnego z powyższym sposobem opisanie oferty oraz wynikłe z tego tytułu konsekwencje.

## **Rozdział XII**

### **Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.**

1. Ofertę należy złożyć w Muzeum Śląskim w Katowicach, 40-205 Katowice, ul. T. Dobrowolskiego 1, budynek administracyjny, 2 piętro, biuro podawcze - pokój nr A.2.10, w terminie do dnia **15 marca 2018 r. do godz. 09:00** i opisać zgodnie z opisem przedstawionym w rozdziale XI ust. 23 SIWZ.
2. W przypadku złożenia oferty drogą pocztową, o ważności jej złożenia będzie decydowała tylko i wyłącznie data wpływu do Zamawiającego.

3. W przypadku złożenia oferty po terminie wskazanym w rozdziale XII ust. 1 SIWZ, Zamawiający zwróci ofertę Wykonawcy zgodnie z zasadami określonymi w art. 84 ust. 2 ustawy Pzp.
4. Otwarcie ofert:
  - 1) otwarcie ofert nastąpi w dniu 15 marca 2018 r. o godz. 09:30 w Muzeum Śląskim w Katowicach, ul. T. Dobrowolskiego 1, sala edukacyjna B (p-3. 1.21.) poziom -3, budynek główny;
  - 2) bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
  - 3) podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące cen, terminów wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
5. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie <https://bip.muzeumslaskie.pl/category/zamowienia-publiczne/postepowania-przetargowe/> informacje dotyczące:
  - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
  - 2) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,
  - 3) cen, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

### Rozdział XIII

#### Opis sposobu obliczenia ceny.

---

1. Wykonawca określa cenę realizacji zamówienia poprzez jej wskazanie w Formularzu ofertowym sporządzonym wg wzoru stanowiącego Załączniki nr 1 do SIWZ.

Wykonawca dokona obliczenia ceny oferty w oparciu o ceny jednostkowe podane arkuszu kalkulacyjnym ceny oferty (tab. 1, 2). Wykonawca dokonuje obliczeń zgodnie z instrukcją podaną w arkuszu kalkulacyjnym ceny oferty. Wyniki obliczeń w arkuszu kalkulacyjnym ceny oferty stanowią odpowiednio cenę zamówienia podstawowego, opcji oraz całego zamówienia, które Wykonawca wskazuje w Formularzu ofertowym w ust. 1.
2. Cena winna być wyrażona w złotych polskich (PLN), do dwóch miejsc po przecinku (z dokładnością do 1 grosza). Zamawiający nie dopuszcza podania w ofercie ceny w walucie obcej.
3. Wszelkie rozliczenia finansowe między Zamawiającym, a Wykonawcą dokonywane będą w polskich złotych (PLN).
4. Wykonawca, kalkulując cenę oferty, winien uwzględnić wszelkie koszty jakie poniesie celem należytej realizacji przedmiotu umowy, zgodnie z obowiązującymi przepisami, a także wymaganiami Zamawiającego określonymi w SIWZ oraz wszystkich załącznikach do niej.
5. W cenie należy uwzględnić podatek od towarów i usług oraz podatek akcyzowy jeżeli na podstawie odrębnych przepisów sprzedaż towaru podlega obciążeniu podatkiem od towarów i usług lub podatkiem akcyzowym.
6. Ocenie będzie podlegała cena oferty wraz z należnym podatkiem od towarów i usług (VAT) lub podatkiem akcyzowym wyliczonym według odpowiedniej stawki.
7. Wykonawcy mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej biorący udział w postępowaniu winni podać wartość przedmiotu zamówienia bez kwoty podatku. W celu dokonania oceny i porównania ofert Zamawiający doliczy kwotę należnego podatku od towarów i usług (VAT) do podanej wartości. Wyliczona w ten sposób kwota stanowić będzie cenę oferty Wykonawcy zagranicznego, która będzie brana pod uwagę przy dokonywaniu oceny i porównania ofert. Umowa w takim przypadku

zostanie zawarta na kwotę (bez wartości dodanej), natomiast należny podatek od towarów i usług (VAT) we właściwej wysokości Zamawiający odprowadzi we własnym zakresie.

8. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, w celu oceny takiej oferty Zamawiający dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując przedmiot zamówienia, którego świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując jego wartość bez kwoty podatku.

#### Rozdział XIV

##### Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

---

1. Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi zgodnie z ustawą Pzp, na podstawie poniższych kryteriów, którym odpowiada określona liczba punktów. Zamawiający stosuje zaokrąglenie wyników oceny ofert do dwóch miejsc po przecinku.
2. Za ofertę najkorzystniejszą Zamawiający uzna ofertę, która przedstawia najkorzystniejszy bilans ceny oraz innych kryteriów o których mowa w ust. 5 pkt. od 5.2 do 5.3 niniejszego rozdziału odnoszących się do przedmiotu zamówienia.
3. Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny lub innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z najniższą ceną, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
4. Zamawiający **nie przewiduje** przeprowadzenia dogrywki w formie aukcji elektronicznej.
5. Opis sposobu oceny ofert:

Do wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosuje następujące kryteria oceny ofert:

Cena (C)	max 70 pkt.
Gwarancja (G)	max 10 pkt.
Zespół skierowany do realizacji zamówienia (Z)	max 20 pkt.
	-----
Ocena ogólna $O = C + G + Z$	max 100 pkt.

##### 5.1 Kryterium: Cena (C)

W kryterium Cena Zamawiający oceni oferty na podstawie poniższych podkryteriów:

- 1) W podkryterium „Cena konserwacji (Ck)” punkty zostaną przyznane wg wzoru:

$C_{kn}$

$C_k = \dots \times 55 \text{ pkt.}$

$C_{kb}$

gdzie:  $C_{kn}$  - najniższa cena „prac konserwacji” występująca w ważnych ofertach;

$C_{kb}$  - cena „prac konserwacji” oferty badanej.

2) W podkryterium „Cena prac naprawczych (Cn)” punkty zostaną przyznane wg wzoru:

Cnn

$C_n = \frac{C_{nn}}{C_{nb}} \times 15 \text{ pkt.}$

Cnb

gdzie: Cnn - najniższa cena „prac naprawczych” występująca w ważnych ofertach;

Cnb - cena „prac naprawczych” oferty badanej.

$C = C_k + C_n$

### 5.2 Kryterium: Gwarancja (G)

Zamawiający wymaga aby **minimalny okres gwarancji** na wykonanie napraw, o których mowa w punkcie 1.3c OPZ i w tabeli nr 2 *Prace naprawcze (Cn) w roku 2018 i 2019*, wynosił **12 miesięcy** od dnia podpisania protokołu odbioru prac przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy bez uwag.

Ocenie Zamawiającego w kryterium Gwarancja będzie podlegał okres udzielonej przez Wykonawcę gwarancji ponad wymagane 12 miesięcy, zgodnie z poniższą zasadą:

G = 12 miesięcy - 0 pkt.

G = 18 miesięcy - 5 pkt.

G = 24 miesiące lub więcej - 10 pkt.

Okres gwarancji należy wskazać w pełnych miesiącach. Jeżeli Wykonawca udzieli gwarancji na okres dłuższy niż 24 miesiące otrzyma maksymalnie 10 pkt. Jeżeli Wykonawca zadeklaruje termin inny niż wyżej podane w przedziale od 13 do 23 miesięcy, Wykonawca otrzyma taką ilość punktów, która odpowiada najbliższemu krótszemu terminowi zgodnie z wyżej podanymi przedziałami (np. jeżeli Wykonawca udzieli gwarancji na 17 miesięcy - otrzyma 0 pkt.). Jeżeli Wykonawca zadeklaruje termin gwarancji krótszy niż 12 miesięcy, Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2) ustawy Pzp jako niezgodną z treścią SIWZ. Jeżeli Wykonawca nie wskaże w ofercie okresu udzielonej gwarancji, Zamawiający przyjmie, że Wykonawca oferuje gwarancję na okres minimalny wymagany przez Zamawiającego, tj. 12 miesięcy, a Wykonawca w tym kryterium otrzyma 0 pkt.

### 5.3 Zespół skierowany do realizacji zamówienia (Z)

W tym kryterium punkty zostaną przyznane w następujący sposób:

- oferta, w której Wykonawca zaproponował **3 zespoły serwisowe** lub więcej i w każdym zespole co najmniej **2 osoby** będą bezpośrednio uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, otrzymuje 5 pkt;
- oferta, w której Wykonawca zaproponował **2 zespoły serwisowe** i w każdym zespole co najmniej **2 osoby** będą bezpośrednio uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, otrzymuje 2,5 pkt;
- oferta, w której Wykonawca zaproponował **1 zespół serwisowy**, składający się co najmniej z **2 osób** które będą bezpośrednio uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, otrzymuje 0 pkt.

W każdym zespole, co najmniej 2 osoby muszą spełniać warunek o którym mowa w rozdziale V ust. 1 pkt 3 lit. b) SIWZ. Jeżeli Wykonawca nie wskaże ilości zespołów serwisowych, Zamawiający przyjmie, iż Wykonawca dysponuje co najmniej 1 zespołem serwisowym składającym się z co najmniej z 2 osób spełniających warunek o którym mowa w rozdziale V ust. 1 pkt 3 lit. b) SIWZ i otrzyma 0 pkt.

**Oferta otrzyma dodatkowe punkty (podkryterium *doświadczenie serwisantów*):**

- za każdą osobę (maksymalnie 6 osób), która będzie uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia i w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert nabyła doświadczenie w konserwacji, naprawie urządzeń ORONA zgodnie z następującą zasadą:
  - co najmniej z 2 letnim doświadczeniem - 1 pkt;
  - co najmniej z 3 letnim doświadczeniem - 2 pkt;
  - co najmniej z 4 letnim doświadczeniem - 3 pkt;

Punkty zostaną sumowane i podstawione do wzoru:

Zn

Z = ----- x 20 pkt.

23 pkt.

gdzie: Zn - ilość przyznanych punktów w ofercie badanej.

Jeśli Wykonawca wskaże więcej niż 6 osób, otrzyma punkty za doświadczenie tylko tych osób, które posiadają największe doświadczenie zgodnie z wyżej opisaną zasadą punktacji i Zamawiający będzie wymagał aby te osoby realizowały przedmiot zamówienia. Jeżeli Wykonawca nie wskaże w formularzu ofertowym doświadczenia tychże osób lub poda je w sposób błędny uniemożliwiający dokonanie oceny, oferta otrzyma dla części podkryterium 0 punktów. Wskazanie doświadczenia osób w formularzu ofertowym jest wymagane tylko na potrzebę przyznania punktów w podkryterium doświadczenie.

## **Rozdział XV**

### **Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.**

---

1. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego zgodnie z art. 94 ustawy Pzp.
2. W celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Wykonawca, którego ofertę wybrano, jako najkorzystniejszą przed podpisaniem umowy składa pełnomocnictwo, jeżeli umowę podpisuje pełnomocnik a z dokumentów załączonych do oferty nie wynika, iż pełnomocnik/y posiada/ją uprawnienie do podpisania umowy. Pełnomocnictwo należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie.
3. Zamawiający wezwie Wykonawcę do podpisania umowy. Nie podpisanie umowy przez Wykonawcę w wyznaczonym terminie będzie uznane przez Zamawiającego za uchylanie się od zawarcia umowy.

## **Rozdział XVI**

### **Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.**

---

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w art. 147 ustawy Pzp.

## **Rozdział XVII**

### **Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach.**

---

1. Z Wykonawcą, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, zostanie zawarta umowa na warunkach podanych we wzorze umowy stanowiącym integralną część SIWZ (Załącznik nr 3 SIWZ) oraz w ofercie przedstawionej przez Wykonawcę. We wzorze umowy określono warunki zmiany zawartej umowy.

2. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego z Wykonawcą, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zgodnie z przepisem art. 94 ustawy Pzp.

#### **Rozdział XVIII**

##### **Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.**

---

1. Każdemu Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy Pzp jak dla postępowań poniżej kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.

#### **Rozdział XIX**

##### **Spis załączników do SIWZ.**

---

Załącznikami, stanowiącymi integralną część SIWZ są:

1. Formularz oferty (wzór) - Załącznik nr 1
2. Opis przedmiotu zamówienia - Załącznik nr 2
3. Umowa (wzór) - Załącznik nr 3
4. Oświadczenie składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Pzp (wzór) - Załącznik nr 4
5. Zobowiązanie innych podmiotów (wzór) - Załącznik nr 5



.....  
Pieczęć Wykonawcy

Zamawiający:  
**MUZEUM ŚLĄSKIE  
W KATOWICACH**  
ul. T. Dobrowolskiego 1  
40-205 Katowice

---

**OFERTA**

---

Niniejsza oferta zawiera ..... kolejno ponumerowanych, zaparafowanych i zszytych stron.

**Nazwa Wykonawcy:**

.....

ulica: ..... kod i miejscowość: .....

województwo: .....

NIP: .....REGON: .....

Wykonawca jest małym/średnim przedsiębiorcą **tak/nie**<sup>1</sup>

Adres do korespondencji, (jeżeli jest inny niż podany powyżej):

.....

.....

Osoba upoważniona do kontaktowania się z Zamawiającym: .....

nr telefonu: ..... e-mail: .....

Ubiegając się o zamówienie publiczne w postępowaniu nr **MŚ-ZP-WW-333-4/18** pod nazwą:

**„Serwis urządzeń transportu bliskiego (UTB) zamontowanych w Muzeum Śląskim w Katowicach”**

składam następującą ofertę:

---

<sup>1</sup> Niewłaściwe skreślić

1. Oferuję realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z warunkami i na zasadach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia za **cenę brutto**:

1) prace konserwacyjne 2018 (zamówienie podstawowe):

\_\_\_\_\_ PLN;

2) prace konserwacyjne 2019 r. (zamówienie opcjonalne):

\_\_\_\_\_ PLN;

3) prace naprawcze 2018 i 2019 (zamówienie opcjonalne):

\_\_\_\_\_ PLN;

4) RAZEM za całość zamówienia [zamówienie podstawowe oraz opcjonalne, suma punktów 1) do 3)]:

\_\_\_\_\_ PLN.

2. Ceny określone w ust. 1 obejmują wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
3. Zobowiązuje się do nieprzenoszenia kosztów realizacji zamówienia opcjonalnego do kosztów realizacji zamówienia podstawowego i odwrotnie. W związku z tym, ceny jednostkowe z arkusza kalkulacyjnego ceny, będą jednakowa przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia (tj. zamówienia podstawowego i opcji), z zastrzeżeniem § 14 umowy.
4. Zobowiązuje się, iż nie będzie żądał wynagrodzenia oraz żadnej rekompensaty w przypadku rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji zamówienia w ramach opcji.
5. Zobowiązuję się do realizacji przedmiotu zamówienia w terminach określonych w SIWZ oraz we wzorze umowy.
6. Akceptuję warunki płatności podane we wzorze umowy.
7. Na przedmiot zamówienia w zakresie napraw, o których mowa w punkcie 1.3c OPZ i w tabeli nr 2 *Prace naprawcze (Cn) w roku 2018 i 2019* udzielam gwarancji \_\_\_\_\_ miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru prac przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy bez uwag.
8. Oświadczam, iż przedmiot zamówienia będzie realizowany przez \_\_\_\_\_ zespoły(-ó!) serwisowe(-y), składające się każdorazowo z minimum 2 osób.
9. Oświadczam, iż w celu uzyskania punktów w podkryterium *doświadczenie serwisantów* niżej wymienione osoby zostaną skierowane do realizacji zamówienia oraz posiadają następujące doświadczenie:

Lp.	Imię i nazwisko	Doświadczenie serwisanta
1.		w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert nabył/a _____ letnie doświadczenie w konserwacji, naprawie urządzeń ORONA.

2.		w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert nabył/a _____ letnie doświadczenie w konserwacji, naprawie urządzeń ORONA.
3.		w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert nabył/a _____ letnie doświadczenie w konserwacji, naprawie urządzeń ORONA.
4.		w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert nabył/a _____ letnie doświadczenie w konserwacji, naprawie urządzeń ORONA.
5.		w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert nabył/a _____ letnie doświadczenie w konserwacji, naprawie urządzeń ORONA.
6.		w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert nabył/a _____ letnie doświadczenie w konserwacji, naprawie urządzeń ORONA.

10. Jestem związany niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ.
11. Podwykonawcom zamierzam powierzyć poniższe części (zakres) zamówienia (należy również podać o ile jest to wiadome dane proponowanych podwykonawców):

1) .....

*część (zakres) zamówienia*

.....

*nazwa/firma Podwykonawcy*

2) .....

*część (zakres) zamówienia*

.....

*nazwa/firma Podwykonawcy*

12. Zobowiązuje się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, na warunkach określonych w SIWZ i niniejszej oferty.
13. Oświadczam, że zapoznałem się ze SIWZ, w pełni akceptuję jej treść, nie wnoszę do niej zastrzeżeń oraz zdobyłem konieczne informacje do przygotowania oferty i zobowiązuje się spełnić wszystkie wymagania Zamawiającego wymienione w SIWZ.
14. Znając treść przepisu art. 297 § 1 kodeksu karnego: „Kto, w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego, od banku lub jednostki organizacyjnej prowadzącej podobną działalność gospodarczą na podstawie ustawy albo od organu lub instytucji dysponujących środkami publicznymi - kredytu, pożyczki pieniężnej, poręczenia, gwarancji, akredytywy, dotacji, subwencji, potwierdzenia przez bank zobowiązania wynikającego z poręczenia lub z gwarancji lub podobnego świadczenia pieniężnego na określony cel gospodarczy, elektronicznego instrumentu płatniczego lub zamówienia publicznego, przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument albo nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania wymienionego wsparcia finansowego, instrumentu płatniczego lub zamówienia, podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5” oświadczam, iż złożone przeze mnie dane oraz informacje są zgodne ze stanem faktycznym.

15. Wraz z niniejszą ofertą składamy:

nazwa i numer dokumentu

nr strony

**Arkusze kalkulacyjny ceny oferty**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

.....  
data i czytelny podpis lub podpis na pieczęci imiennej osoby  
upoważnionej do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy

Arkusz kalkulacyjny ceny oferty

Tabela nr 1 Prace konserwacyjne (Ck)

Lp.	Nazwa usługi	Cena jednostkowa netto [PLN]	Ilość miesięcy	Razem cena netto [PLN]	Stawka podatku VAT	Wartość podatku VAT [PLN]	Razem cena brutto [PLN]
1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7 = 5 x 6	8 = 5 + 7
1.	Prace konserwacyjne 2018		9		23%		
2.	Prace konserwacyjne 2019		12		23%		
<b>Razem Cena konserwacji (Ck):</b>							

Tabela nr 2 Prace naprawcze (Cn) w roku 2018 i 2019

Lp.	Urządzenie	Producent	Typ	Nazwa	Nazwa elementu do wymiany	Ilość szt. w urządzeniu	Cena netto 1 rbh osoby wymieniającej część [PLN]	Ilość rbh potrzebnych na wymianę	Ilość osób niezbędnych do wymiany części	Cena jednostkowa netto za element/ część [PLN]	Razem cena netto za materiał [PLN]	Razem cena netto za montaż [PLN]	Razem cena netto (dostawa i montaż) [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 = 7 x 11	13 = 8 x 9 x 10	14 = 12 + 13
1	dźwig	ORONA	orona m33	E1 EXPL08604 WT	suwaki kabinowe	4		2	2				
					suwaki drzwi szybowych i kabinowych	16		1	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					liny nośne	165		8	3				

2	dźwig	ORONA	orona m34	C1 EXPL 08603 WT	plyta pdcn	1		2	1				
					suwaki drzwi szybowych i kabinowych	16		1	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					liny nośne	91		8	3				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					sterownik drzwi kabinowych	1		1	1				
					kurtyna podczerwienie	1		2	2				
3	dźwig	ORONA	orona m34	B1 EXPL 08602 WT	stycznik 110v	2		1	1				
					suwaki drzwi szybowych i kabinowych	16		1	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					liny nośne	91		8	3				

4	dźwig	ORONA	orona m33	A4 EXPL 08600 WT	suwaki drzwi szybowych i kabinowych	48		2	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					płyta paf	1		1	1				
					krzywka drzwi kabinowej	1		2	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					liny nośne	390		8	3				
					ups	1		1	1				
5	dźwig	ORONA	orona m33	8-1 EXPL 08597 WT	suwaki drzwi szybowych i kabinowych	28		1	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					liny nośne	91		8	3				

6	dźwig	ORONA	orona m33	A2 EXPL 08598 WT	ups	1		1	1				
					stycznik 110v	2		1	1				
					suwaki drzwi szybowych i kabinowych	24		1	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					liny nośne	205		8	3				
7	dźwig	ORONA	orona m33	A3 EXPL 08599 WT	suwaki drzwi szybowych i kabinowych	36		1	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					plyta paf	1		1	1				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					liny nośne	246		8	3				



8	dźwig	ORONA	orona m34	A1 EXPL 08605 WT	suwaki drzwi szybowych i kabinowych	16		1	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					próg drzwi kabinowych	1		2	2				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					liny nośne	200		8	3				
9	dźwig	ORONA	orona m34	A8 EXPL 08601 WT	stycznik 110v	2		1	1				
					suwaki drzwi szybowych i kabinowych	20		1	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					liny nośne	105		8	3				

10	dźwig os.	ORONA	osobowy	79-1 EXPL 10531 WT	suwaki drzwi szybowych i kabinowych	28		1	1				
					kontakt elektryczny obciążki linki ogranicznika prędkości	1		1	1				
					kontakt elektryczny ogranicznika prędkości	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					ups	1		1	1				
11	dźwig tow.	ORONA	orona hydraulic	A7 EXPL 08606 WT	bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					olej hydrauliczny	299		2	8				
12	dźwig tow.	ORONA	orona hydraulic	A6 EXPL 08607 WT	bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					olej hydrauliczny	575		2	8				

13	dźwig tow.	ORONA	orona hydraulic	A5 EXPL 08608 WT	bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					olej hydrauliczny	989		2	8				
14	dźwig kuch.	grupa ZED	BKG 100.45/0	8-3	linki drzwi szybowych	6		2	2				
15	dźwig kuch.	grupa ZED	BKG 100.45/8	8-2	linki drzwi szybowych	6		2	2				
16	dźwig kuch.	grupa ZED	BKG 100.45/0	A9	linki drzwi szybowych	6		2	2				
17	dźwig kuch.	grupa ZED	BKG 100.45/0	A10	linki drzwi szybowych	6		2	2				
18	dźwignik	JIHAB	JXY3-20/430-2C 601544-1		wtyki 7 pinowe	5		3	2				
19	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08 -4080 KNF 2406		rolka prowadzenia poręczy	28		3	2				
					łańcuchy	1		10	3				
					stopnie	2		4	2				
					poręcz	1		2	2				
					grzebień do schodów ruchomych	6		3	1				

20	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08-4080 KNF 2407	rolka prowadzenia poręczy	28		3	2				
				łańcuchy	1		10	3				
				stopnie	2		4	2				
				poręcz	1		2	2				
				grzebień do schodów ruchomych	6		3	1				
21	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08-4080 KNF 2408	rolka prowadzenia poręczy	28		3	2				
				łańcuchy	1		10	3				
				stopnie	2		4	2				
				poręcz	1		2	2				
				grzebień do schodów ruchomych	6		3	1				
22	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08-4080 KNF 2409	rolka prowadzenia poręczy	28		3	2				
				łańcuchy	1		10	3				
				stopnie	2		4	2				
				poręcz	1		2	2				
				grzebień do schodów ruchomych	6		3	1				

23	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08-4080 KNF 2410	rolka prowadzenia poręczy	28		3	2				
				łańcuchy	1		10	3				
				stopnie	2		4	2				
				poręcz	1		2	2				
				grzebień do schodów ruchomych	6		3	1				
24	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08-4080 KNF 2411	rolka prowadzenia poręczy	28		3	2				
				stopnie	2		4	2				
				łańcuchy	1		10	3				
				poręcz	1		2	2				
				grzebień do schodów ruchomych	6		3	1				
25	Urządzenie dla przemieszczania osób niepełnosprawnych	E.P ELEFATORI PRIMONTATI Srl	ELFO XL	suwaki	4		4	2				
				panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
				oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
				kontakty elektryczne drzwi	2		2	1				
26	dźwig	PLAWIA Sp. z o.o.	GLPM 1000	akumulatory	1		2	1				
				panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
				oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
				suwaki kabinowe i przeciw wagowe	8		4	2				

27	dźwig tow.	PLAWIA Sp. z o.o.	GPL 4000	akumulatory	1		2	1				
				panel wezwań, kasety wezwań na przystanku	1		1	1				
				oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
				suwaki kabinowe i przeciw wagowe	8		4	2				
<b>Razem cena netto:</b>												
<b>Stawka podatku VAT [%]:</b>											<b>23%</b>	
<b>Wartość podatku VAT:</b>												
<b>Razem brutto <i>Cena prac naprawczych (Cn)</i>:</b>												

**Opis przedmiotu zamówienia na zadanie:**

„Serwis urządzeń transportu bliskiego (UTB) zamontowanych w Muzeum Śląskim w Katowicach”

**1. Opis Przedmiotu Zamówienia****1.1. Przedmiot zamówienia obejmuje następujące urządzenia:**

Lp.	Urządzenie	Producent	Typ	Numer fabryczny
1	dźwig	ORONA	orona m33	expl08604wt
2	dźwig	ORONA	orona m34	expl08603wt
3	dźwig	ORONA	orona m34	expl08602wt
4	dźwig	ORONA	orona m33	expl08600wt
5	dźwig	ORONA	orona m33	expl08605wt
6	dźwig	ORONA	orona m33	expl08598wt
7	dźwig	ORONA	orona m33	expl08599wt
8	dźwig	ORONA	orona m34	expl08597wt
9	dźwig	ORONA	orona m34	expl08601wt
10	dźwig os.	ORONA	osobowy	expl10531wt
11	dźwig tow.	ORONA	orona hydraulic	expl08606wt
12	dźwig tow.	ORONA	orona hydraulic	expl08607wt
13	dźwig tow.	ORONA	orona hidraulic	expl08608wt/2012
14	dźwig kuch.	grupa ZED	BKG 100.45/0	87375
15	dźwig kuch.	grupa ZED	BKG 100.45/8	87374
16	dźwig kuch.	grupa ZED	BKG 100.45/0	87347
17	dźwig kuch.	grupa ZED	BKG 100.45/0	87348
18	dźwignik	JIHAB	JXY3-20/430-2C	601544-1
19	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08-4080	knf2406 / expl11173wt
20	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08-4080	knf2407 / expl11174wt
21	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08-4080	knf2408 / expl11176wt
22	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08-4080	knf2409 / expl11175wt
23	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08-4080	knf2410 / expl11178wt
24	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08-4080	knf2411 / expl11177wt
25	Urządzenie dla przemieszczania osób niepełnosprawnych	E.P ELEFATORI PRIMONTATI Srl	ELFO XL	E13757
26	dźwig	PLAWIA Sp. z o.o.	GLPM 1000	P/85/2017
27	dźwig tow.	PLAWIA Sp. z o.o.	GPL 4000	P/86/2017

zwane dalej również UTB, zamontowane na terenach Muzeum Śląskiego w Katowicach, przy ulicy T. Dobrowolskiego 1. W załączniku nr 1 do opisu przedmiotu zamówienia określono szczegółowe dane techniczne ww. urządzeń.

**1.2. Przez serwis należy rozumieć wykonanie prac, mających na celu:**

- a) utrzymanie stanu technicznego umożliwiającego bezpieczne korzystanie z urządzeń,
- b) zabezpieczenie urządzeń przed szybkim zużyciem i zniszczeniem.

**1.3. Przedmiot Zamówienia obejmuje:**

- a) prace konserwacyjne (konserwację) zgodnie z obowiązującymi normami oraz procedurami określonymi w instrukcji producenta dla danego urządzenia.

- b) prace konserwacyjne wykonywane raz w roku (przygotowanie urządzeń do badania UDT) zgodnie z obowiązującymi normami oraz procedurami określonymi w instrukcji producenta dla danego urządzenia.
  - c) prace w zakresie: montażu, demontażu, wymiany lub naprawy elementów UTB (prace naprawcze), które zostały określone w tabeli nr 2 pn.: Prace naprawcze (Cn) w roku 2018 i 2019.
- 1.4. Zakres prac konserwacyjnych obejmuje również prace, które Wykonawca jest zobowiązany wykonać w przypadku wystąpienia awarii UTB (prace awaryjne), a także prace dodatkowe, których zakres jest określony w niniejszym opisie przedmiotu zamówienia, oraz prace zapewniające łączność pomiędzy Centrum Zgłoszeniowym Wykonawcy a dźwigiem.
- 1.5. Przez awarię należy rozumieć niespodziewane (nieplanowane), nagłe zdarzenie (wydarzenie), które powoduje lub może powodować:
- a) nieprawidłowe działanie urządzenia,
  - b) powstanie obrażeń u ludzi,
  - c) zablokowanie osób w dźwigu,
  - d) uszkodzenie instalacji oraz ich elementów,
  - e) uszkodzenie mienia Zamawiającego i podmiotów trzecich.

## 2. Zakres prac obejmujących przedmiot zamówienia

- 2.1. Zaplanowanie indywidualnego zakresu czynności dla inspekcji i przeglądu każdego typu urządzenia, zgodnie z obowiązującymi normami oraz procedurami określonymi w instrukcji producenta dla danego urządzenia.
- 2.2. Wykonanie comiesięcznych przeglądów technicznych w zakresie określonym przez instrukcje producenta oraz obowiązujące normy i przepisy UDT.
- 2.3. Zgłaszanie do rocznego badania przez UDT urządzeń transportu bliskiego i uczestnictwo Wykonawcy w tych badaniach. W związku z roczną kontrolą jednostki kontrolującej urządzenia Wykonawca jest zobowiązany:
- a) wykonać przegląd w zakresie określonym według punktów 2.1. i 2.2.;
  - b) wykonać pomiary rezystancji izolacji, rezystancji uziemień roboczych oraz skuteczności ochrony przeciwporażeniowej (w terminach i zakresie wynikających z obowiązujących przepisów);
  - c) sprawdzić UTB w działaniu;
  - d) zgłosić w imieniu Zamawiającego urządzenie do rocznej kontroli, w terminie umożliwiającym ciągłą eksploatację urządzeń;
  - e) osobom kontrolującym zapewnić bezpieczne warunki pracy i oprzyrządowanie umożliwiające przeprowadzenie badań;
  - f) z minimum dwudniowym wyprzedzeniem powiadomić Zamawiającego o dokładnym dniu oraz godzinie planowanej rocznej kontroli urządzeń;
  - g) przedłożyć do sprawdzenia jednostce kontrolującej (jednostce dozoru technicznego):
    - dzienniki konserwacji UTB,
    - protokoły pomiarów elektrycznych,
    - zaświadczenia kwalifikacyjne konserwujących.
- 2.4. Zakres prac awaryjnych wchodzących w skład konserwacji.
- 2.4.1. W ramach Przedmiotu Zamówienia, w przypadku zgłoszenia Wykonawcy awarii przez pracownika Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany podjąć działania polegające na:
- a) przyjęciu zgłoszenia o awarii od pracowników Muzeum Śląskiego w Katowicach;
  - b) w ciągu do 1 godziny od otrzymania zgłoszenia o awarii (nie dotyczy uwięzienia osób w UTB) podjęciu na obiekcie czynności ograniczających skutki awarii lub czynności usuwających awarię, w tym polegających na: działaniach określonych przepisami prawa, sprawdzeniu stanu technicznego UTB, usunięciu awarii, (jeżeli awarię można usunąć poprzez: wymianę bezpiecznika, wymianę



- wyłącznika różnicowo-prądowego, regulację elementów urządzenia, zmianę oprogramowania);
- c) Zamawiający wymaga usuwania pozostałych awarii w terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych (od poniedziałku do soboty z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) licząc od dnia zgłoszenia awarii;
- d) określeniu - na żądanie i w terminie wskazanym przez Zamawiającego - przyczyn awarii oraz zakresu prac naprawczych niezbędnych do wykonania;
- e) weryfikacji - na żądanie i w terminie wskazanym przez Zamawiającego - uszkodzeń spowodowanych awarią;
- f) udzielaniu przez telefon pracownikom Zamawiającego wszelkich informacji umożliwiających ograniczenie i usunięcie awarii.

2.4.2. W przypadku, gdy awaria spowodowała uwięzienie (zablokowanie) osób w UTB Wykonawca zobowiązany jest w ciągu do 30 minut podjąć na obiekcie działania polegające na ich uwolnieniu. W tym celu, po otrzymaniu komunikatu z dźwigu podłączonego do Centrum Zgłoszeniowego Wykonawcy, ekipy serwisowe Wykonawcy są zobowiązane działać zgodnie ze scenariuszem postępowania w przypadku osób zablokowanych w dźwigu tj. w jak najkrótszym czasie z uwzględnieniem aktualnej sytuacji komunikacyjnej przystąpić do uwalniania osób zablokowanych w dźwigu. Jeżeli personel Centrum Zgłoszeniowego będzie mieć wrażenie, że występuje zagrożenie ludzi, powinien podjąć dodatkowe działania (np. interwencja straży pożarnej, pogotowia, policji).

## 2.5. Zakres prac dodatkowych, wchodzących w zakres prac konserwacyjnych.

W ramach prac dodatkowych Wykonawca zobowiązany jest do:

- a) zapewnienia serwisu w przypadku szkoleń prowadzonych na zlecenie Zamawiającego,
- b) zapewnienia serwisu w przypadku konieczności unieruchomienia dźwigu ze względu na prace prowadzone przez podmioty zewnętrzne,
- c) zaktualizowania, uzupełnienia lub sporządzenia stanowiskowej instrukcji obsługi dla każdego UTB,
- d) uzupełnienia napisów ostrzegawczych i informacyjnych na UTB,
- e) wykonania drobnych prac naprawczych.

## 2.6. Zakres prac związanych z montażem, demontażem, wymianą oraz naprawą UTB (pracami naprawczymi).

2.6.1. Prace naprawcze obejmują wszystkie czynności naprawcze przewidziane przez producenta UTB i opisane są w 1.3c.

2.6.2. Prace naprawcze nie obejmują niżej wymienionych drobnych prac naprawczych, które Wykonawca jest zobowiązany wykonać w ramach prac dodatkowych:

- a) wszelkich regulacji i ustawień;
- b) montażu, uzupełnienia, demontażu i wymiany następujących elementów eksploatacyjnych: śrub, blachowkrętów, podkładek, nakrętek, klejów, olei przekładniowych, smarów itp.

## 3. Harmonogram i procedury związane z wykonywaniem prac serwisowych.

3.1. Prace konserwacyjne (za wyjątkiem prac awaryjnych i dodatkowych) oraz prace konserwacyjne wykonywane raz w roku.

3.1.1. Procedura realizacji prac konserwacyjnych oraz prac konserwacyjnych wykonywanych raz w roku (prac konserwacyjnych).

- a) Wykonawca jest zobowiązany realizować ww. prace zgodnie z częstotliwością określoną przez Zamawiającego.
- b) Przed przystąpieniem do wykonywania prac konserwacyjnych Wykonawca zobowiązany jest z wyprzedzeniem minimum dwudniowym poinformować Zamawiającego o terminie ich rozpoczęcia (data i godzina); formę powiadamiania ustala Zamawiający.
- c) W uzasadnionym przypadku Zamawiający może zrezygnować postanowień zawartych w lit. b).

- d) Po zakończeniu wykonywania ww. prac Wykonawca - na żądanie i w terminie nie krótszym niż jeden dzień roboczy - jest zobowiązany przygotować pisemny protokół odbioru prac, w którym wpisze ewentualne uwagi dot. sprawności instalacji, a także określi zakres ewentualnych prac naprawczych; Zamawiający zastrzega sobie prawo do zatwierdzenia bądź odrzucenia pisemnego protokołu odbioru prac (załącznik nr 2).
- e) W przypadku odrzucenia przez Zamawiającego żądanego protokołu odbioru prac, Wykonawca jest zobowiązany poprawić i dostarczyć protokół odbioru prac (załącznik nr 2) w nowym terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- f) Potwierdzenie realizacji prac konserwacyjnych realizowanych w danym miesiącu nastąpi poprzez podpisanie przez Strony miesięcznego protokołu z odbioru prac - (załącznik nr 2), również wykonywanych raz w roku.

3.1.2. Częstotliwość realizacji prac konserwacyjnych (za wyjątkiem prac awaryjnych i dodatkowych) oraz prac konserwacyjnych wykonywanych raz w roku.

- a) Prace konserwacyjne określone w punkcie 2.2. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać **nie rzadziej, niż co 30 dni.**
- b) Prace konserwacyjne określone w punkcie 2.3. **Wykonawca zobowiązany jest wykonać w nieprzekraczalnych terminach wynikających z zapisów w księgach rewizyjnych poszczególnych UTB, przy czym prace te Wykonawca można potraktować jednocześnie jako prace konserwacyjne określone w lit. a), przy założeniu zachowania terminów określonych w niniejszej specyfikacji.**

3.2. Prace awaryjne realizowane w ramach prac konserwacyjnych.

3.2.1. Procedura realizacji prac awaryjnych.

- a) Przed przystąpieniem do wykonywania prac awaryjnych Wykonawca zobowiązany jest poinformować pracowników Zamawiającego o ich rozpoczęciu.
- b) Po zakończeniu wykonywania prac awaryjnych Wykonawca - na żądanie i w terminie nie krótszym niż jeden dzień roboczy - zobowiązany jest przygotować protokół odbioru prac (załącznik nr 2) - w którym szczegółowo opisać wykonane czynności oraz wpisze ewentualne uwagi dot. funkcjonowania urządzeń, a także określi zakres ewentualnych prac naprawczych. Protokół musi zostać zatwierdzony podpisem i pieczętą przez Zamawiającego.
- c) Potwierdzenie realizacji prac awaryjnych w danym miesiącu nastąpi poprzez podpisanie przez Strony miesięcznego protokołu odbioru prac.

3.2.2. Częstotliwość realizacji prac awaryjnych

Prace określone w punkcie 2.4. Wykonawca jest zobowiązany wykonać na każde wezwanie osób uwięzionych w UTB lub żądanie Zamawiającego.

3.3. Prace dodatkowe realizowane w ramach prac konserwacyjnych.

3.3.1. Prace dodatkowe Wykonawca jest zobowiązany wykonać na każde żądanie Zamawiającego.

3.3.2. Potwierdzenie realizacji prac dodatkowych w danym miesiącu nastąpi poprzez podpisanie przez Strony „Protokół odbioru prac” - załącznik nr 2 będącego miesięcznym protokołem odbioru prac.

3.4. Montaż, demontaż, wymiana oraz naprawa UTB (prace naprawcze).

3.4.1. Procedura zlecenia prac naprawczych.

W ramach Umowy Zamawiający może zlecić Wykonawcy realizację prac naprawczych. Zlecenie tych prac będzie odbywało się wg następującej procedury:

- 1) Na żądanie Zamawiającego i w terminie przez niego wskazanym, Wykonawca jest zobowiązany przesłać kosztorys na realizację prac naprawczych określonych przez Zamawiającego. Kosztorys powinien zawierać:
  - a) zakres prac naprawczych,
  - b) termin ich wykonania,

- c) cenę netto i brutto za wykonane prace naprawcze zgodnie z ofertą.
- 2) Po weryfikacji oferty Zamawiający podejmuje decyzję o:
  - a) zleceniu prac naprawczych Wykonawcy lub,
  - b) odstąpieniu od prac naprawczych.
- 3) Realizacja prac naprawczych przez Wykonawcę odbywa się na podstawie zlecenia o którym mowa w § 3 ust. 4 umowy.
- 4) Potwierdzenie realizacji prac naprawczych w danym miesiącu nastąpi poprzez podpisanie przez Strony protokołu odbioru prac (załącznik nr 2).
- 5) W przypadku, gdy Zamawiający odstąpi od prac naprawczych Wykonawca jest zobowiązany przekazać Zamawiającemu wszelkie informacje związane z wykonywaniem tych prac.

#### 4. Łączność ze służbami ratowniczymi

W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca jest zobowiązany zapewnić całodobową łączność pomiędzy dźwigami a Centrum Zgłoszeniowym, a także zapewnić całodobową obsługę Pogotowia Technicznego w sytuacjach awaryjnych (np. w przypadku uwolnienia pasażera uwięzionego w dźwigu). W ramach całodobowej realizacji ww. zadań **Wykonawca** jest zobowiązany do:

- a) utrzymania sprzętu w stanie ciągłej gotowości do pracy;
- b) zapewnienia automatycznej samokontroli sprzętu i połączenia telefonicznego;
- c) zapewnienia łączności dźwigów z Centrum Zgłoszeniowego **Wykonawcy**;
- d) zapewnienia całodobowej obsady Centrum Zgłoszeniowego;
- e) przyjmowania przez całą dobę zgłoszeń awaryjnych;
- f) koordynowania interwencji związanych z uwalnianiem osób;
- g) uwalniania uwięzionych osób przez wykwalifikowany, specjalistyczny personel Wykonawcy lub osoby trzecie działające na jego zlecenie.

Wszelkie koszty związane z: utrzymaniem łączności, z funkcjonowaniem Centrum Zgłoszeniowego, wyposażenia UTB w urządzenia niezbędne do zapewnienia łączności, opłaty ponoszone z tytułu łączności radiowej lub kablowej itd. ponosi Wykonawca. Wszelkie koszty z tym związane są wliczone w stawkę miesięczną za konserwację.

#### 5. Dodatkowe uwagi i wymagania Zamawiającego

- 5.1. Wykonawca jest zobowiązany do przechowywania w szafie sterowej dzienników konserwacyjnych urządzeń oraz na bieżąco prowadzić ich aktualizację.
- 5.2. Klucze do urządzeń muszą znajdować się na terenie obiektu w miejscu uzgodnionym przez Strony.
- 5.3. Wykonawca jest zobowiązany udostępnić Zamawiającemu dzienniki konserwacyjne urządzeń na każde jego żądanie.

#### 6. Standardy jakościowe, o których mowa w art. 91 ust. 2a ustawy Pzp

Przedmiotem zamówienia jest usługa o ustalonych standardach jakościowych określonych przez normy, Urząd Dozoru Technicznego, instrukcje producenta dla danego urządzenia. Standardy jakościowe zostały uwzględnione w SIWZ i we wzorze umowy.

#### 7. Załączniki do opisu przedmiotu zamówienia

- a) Załącznik nr 1 - Szczegółowe dane techniczne urządzeń
- b) Załącznik nr 2 - Protokół odbioru prac

## Załącznik nr 1 - Szczegółowe dane techniczne urządzeń

Lp.	Urządzenie	Producent	Typ	Numer referencyjny	Rok produkcji	Nr UDT	Udźwig [kg]	Napęd	Wysokość podnoszenia [m]	Przystanki (liczba dojeżdż)	Kabina
1	dźwig	ORONA	orona m33	expl08604wt	2012	3109009698	630	el.	8	2	przelotowa
2	dźwig	ORONA	orona m34	expl08603wt	2012	3109009697	630	el.	6,46	3	nieprzelotowa
3	dźwig	ORONA	orona m34	expl08602wt	2012	3109009696	630	el.	6,63	3	nieprzelotowa
4	dźwig	ORONA	orona m33	expl08600wt	2012	3109009694	1000	el.	24,82	10	przelotowa
5	dźwig	ORONA	orona m33	expl08605wt	2012	3109009699	630	el.	12,73	5	przelotowa
6	dźwig	ORONA	orona m33	expl08598wt	2012	3109009692	630	el.	13,43	4	przelotowa
7	dźwig	ORONA	orona m33	expl08599wt	2012	3109009693	1000	el.	13,43	7	przelotowa
8	dźwig	ORONA	orona m34	expl08597wt	2012	3109009691	630	el.	6,29	2	przelotowa
9	dźwig	ORONA	orona m34	expl08601wt	2012	3109009695	630	el.	7,14	3	przelotowa
10	dźwig os.	ORONA	osobowy	expl10531wt	2012	3109009735	1025	el.	39,56	6	nieprzelotowa
11	dźwig tow.	ORONA	orona hydraulic	expl08606wt	2012	3109009700	2000	hydr.	6,29	2	nieprzelotowa
12	dźwig tow.	ORONA	orona hydraulic	expl08607wt	2012	3109009701	3150	hydr.	8,16	4	przelotowa
13	dźwig tow.	ORONA	orona hidraulic	expl08608wt/2012	2012	3109009580	7800	hydr.	6,31	2	nieprzelotowa
14	dźwig kuch.	grupa ZED	BKG 100.45/0	87375	2012	3109009703	100	el.	7,14	3	
15	dźwig kuch.	grupa ZED	BKG 100.45/8	87374	2012	3109009702	100	el.	7,14	3	
16	dźwig kuch.	grupa ZED	BKG 100.45/0	87347	2012	3109009704	100	el.	4,25	2	
17	dźwig kuch.	grupa ZED	BKG 100.45/0	87348	2012	3109009705	100	el.	7,14	3	
18	dźwignik	JIHAB	JXY3-20/430-2C	601544-1	2012	9509000776	2000	hydr.	4,3	2	platforma
19	schody	FUJITEC	ES352C08-4080	knf2406 / expl11173wt	2012	3909000129		el.	5,27		
20	schody	FUJITEC	ES352C08-4080	knf2407 / expl11174wt	2012	3909000130		el.	5,27		
21	schody	FUJITEC	ES352C08-4080	knf2408 / expl11176wt	2012	3909000131		el.	4,08		
22	schody	FUJITEC	ES352C08-4080	knf2409 / expl11175wt	2012	3909000132		el.	4,08		
23	schody	FUJITEC	ES352C08-4080	knf2410 / expl11178wt	2012	3909000133		el.	4,08		
24	schody	FUJITEC	ES352C08-4080	knf2411 / expl11177wt	2012	3909000134		el.	4,08		
25	Urządzenie dla przemieszczania osób niepełnosprawnych	E.P ELEFATORI	ELFO XL	E13757	2017	3009000753	500	hydr.	5.0	2	
26	dźwig	PLAWIA Sp. z o.o.	P/85/2017	GLPM 1000	2017	3109010578	1000	el.	4,0	2	
27	dźwig tow.	PLAWIA Sp. z o.o.	P/86/2017	GPL 4000	2017	3109010579	4000	hydr.	4,0	2	

Załącznik nr 2 - Protokół odbioru prac

PROTOKÓŁ ODBIORU PRAC	
<b>RODZAJ PRAC:</b>	
<input type="checkbox"/> KONSERWACYJNE	DATA WYKONANIA <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> AWARYJNE	WYKONAŁ <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> NAPRAWCZE	
<input type="checkbox"/> DODATKOWE	
<b>URZĄDZENIE:</b> <input type="checkbox"/> WINDA <input type="checkbox"/> SCHODY <input type="checkbox"/> PLATFORMY	
<b>NUMER URZĄDZENIA:</b>	<input type="text"/>
<b>LOKALIZACJA URZĄDZENIA:</b>	<input type="text"/>
<b>STAN URZĄDZENIA PO PRZYJEŹDZIE PRZEDSTAWICIELA WYKONAWCY - (OPIS):</b>	
<input type="text"/>	
<b>WYKONANE PRACE ORAZ STAN URZĄDZENIA PO INTERWENCJI - (OPIS):</b>	
<input type="text"/>	
<b>UWAGI:</b>	
<input type="text"/>	
<b>PODPIS PRZEDSTAWICIELA WYKONAWCY</b>	<b>PODPIS PRZEDSTAWICIELA MUZEM</b>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

## Umowa

Niniejsza umowa została zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego (nr sprawy: **MŚ-ZP-WW-333-4/18**) zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2017, poz. 1579 ze zm.), dalej „ustawy Pzp”.

Zawarta w dniu ..... 2018 r. w Katowicach (Polska), pomiędzy:

**Muzeum Śląskim w Katowicach** z siedzibą przy ul. T. Dobrowolskiego 1, 40-205 Katowice, wpisanym do Rejestru Instytucji Kultury, prowadzonego przez Województwo Śląskie - Zarząd Województwa Śląskiego pod numerem RIK - M/12/99, REGON: 001094121, NIP: 634-23-11-686, zwanym dalej w treści niniejszej umowy Zamawiającym, w imieniu którego działa:

Alicja Knast - Dyrektor Muzeum Śląskiego w Katowicach

przy kontrasygnacie:

Jolanty Grabalskiej - Głównej Księgowej

a

.....

reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej Wykonawcą,

zwanymi w dalszej części umowy stronami.

### § 1 Przedmiot umowy

1. Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie pn.: „*Serwis urządzeń transportu bliskiego (UTB) zamontowanych w Muzeum Śląskiego w Katowicach*”. Przedmiot zamówienia będzie realizowany w Katowicach przy ul. Tadeusza Dobrowolskiego 1, zgodnie z zakresem zawartym w opisie przedmiotu zamówienia (załącznik nr 2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia), zwanych dalej urządzeniami transportu bliskiego - UTB lub urządzeniami.
2. Przez serwis należy rozumieć wykonanie określonych prac, mających na celu utrzymanie stanu technicznego umożliwiającego bezpieczne korzystanie z dźwigów i schodów, w celu zabezpieczenia tych urządzeń przed zniszczeniem, a także zapewnienie łączności pomiędzy Centrum Zgłoszeniowym Wykonawcy a dźwigami.
3. Przedmiot umowy obejmuje w szczególności:
  - 1) pracę konserwacyjną,
  - 2) prace naprawcze polegające na wymianie elementów eksploatacyjnych, które będą płacone jedynie w sytuacji wystąpienia konieczności ich wymiany wg stawki określonej w Cenniku usług o którym mowa w § 4 ust. 2 umowy.
4. Wykaz urządzeń oraz szczegółowy zakres i harmonogram prac obejmujących przedmiot zamówienia określa opis przedmiotu zamówienia (OPZ), będący integralną częścią niniejszej umowy.

## § 2 Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia zgodnie z:
  - 1) wymogami właściwej jednostki dozoru technicznego;
  - 2) obowiązującymi przepisami, normami, opisem przedmiotu zamówienia i wytycznymi Wytwórcy (Producenta) oraz Specyfikacją Techniczną;
  - 3) przy uwzględnieniu wymogu najwyższej staranności.
2. Wykonawcy nie wolno wykorzystywać we własnym interesie rzeczy i praw Zamawiającego.
3. Wykonawca oświadcza, że jest przygotowany pod względem technicznym i organizacyjnym, posiada niezbędną wiedzę i potencjał do wykonania prac stanowiących przedmiot zamówienia. Wykonawca gwarantuje sprawne utrzymanie urządzeń w ruchu, a szczególnie niezawodność i bezpieczeństwo ich funkcjonowania.
4. Wykonawca oświadcza, iż w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia będzie ponosił odpowiedzialność za wszelkie swoje działania i zaniechania oraz działania i zaniechania swoich pracowników oraz osób trzecich, którymi będzie posługiwał się przy realizacji przedmiotu zamówienia.
5. Wszelkie koszty związane z wykonywaniem niniejszej umowy ponosi Wykonawca; w szczególności Wykonawca na własny koszt i ryzyko dokonuje zakupu wszelkich usług, materiałów i urządzeń, wyposażenia, ponosi koszty transportu, jak również opłaca wykwalifikowanych pracowników zatrudnionych przy realizacji przedmiotu zamówienia.
6. Jeżeli w związku z realizacją prac stanowiących przedmiot zamówienia powstanie obowiązek uiszczenia jakiegokolwiek opłaty administracyjnej lub skarbowej (za wyjątkiem opłat z tytułu dozoru technicznego), Wykonawca zobowiązuje się uiszczyć ją we właściwym urzędzie w terminie określonym w obowiązujących przepisach prawa.
7. Użyte przy wykonywaniu przedmiotu zamówienia urządzenia i narzędzia muszą posiadać wszystkie wymagane prawem atesty, certyfikaty oraz dopuszczenia do ich stosowania na terenie Polski i Unii Europejskiej.
8. W trakcie realizacji umowy Wykonawca ma obowiązek utylizować wszelkie materiały zepsute, uszkodzone, zdemontowane związane z przedmiotem zamówienia, a w trakcie wykonywania jak i po przeprowadzonych pracach przy urządzeniach UTB należy zachować należyty porządek.
9. Obowiązki Wykonawcy lub podwykonawcy, jeżeli wykonywane czynności w ramach umowy polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 r. poz. 1502, ze zm., dalej KP):
  - 1) Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wszelkie czynności wchodzące w tzw. koszty bezpośrednie na podstawie umowy o pracę. Tak więc wymóg ten dotyczy osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane w wykonywaniem prac konserwacyjnych i naprawczych oraz osób z Centrum Zgłoszeniowego i Pogotowia Technicznego (dalej Pracownicy). Wymóg nie dotyczy więc, między innymi dostawców materiałów. Obowiązek zatrudnienia na podstawie umowy o pracę nie dotyczy sytuacji, w której Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca osobiście wykonuje powyższe czynności (np. osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą, wspólnicy spółki cywilnej).
  - 2) Wykonawca lub podwykonawca zobowiązuje się, że Pracownicy będą w okresie realizacji umowy zatrudnieni na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów KP.
  - 3) Wykonawca dostarczy Zamawiającemu w ciągu 5 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy, jednak nie później niż przed przystąpieniem do realizacji umowy, Wykaz osób, które

będą wykonywać przedmiot zamówienia (dalej Wykaz osób), z określeniem zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz z podaniem podstawy ich dysponowania, w tym osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów KP. Do Wykazu osób Wykonawca jest zobowiązany dołączyć oświadczenie Wykonawcy lub jeśli dotyczy podwykonawcy (w oryginale), iż Pracownicy są zatrudnieni na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów KP.

- 4) Każdorazowa zmiana osób, Pracowników wymaga niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego w formie informacji przesłanej pocztą elektroniczną na adres: [techniczni@muzeumslaskie.pl](mailto:techniczni@muzeumslaskie.pl) oraz złożeniu nowego oświadczenia dot. zatrudnienia Pracowników.
- 5) Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia kontroli w miejscu realizacji przedmiotu zamówienia mającej na celu zweryfikowanie, czy Pracownicy są zatrudnieni na podstawie umowy o pracę.
- 6) Niezależnie od uprawnienia o którym mowa w § 2 ust. 9 pkt 5) umowy, każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 2 dni robocze, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć Zamawiającemu Wykaz osób które realizują przedmiot zamówienia wraz z określeniem zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz z podaniem podstawy ich dysponowania oraz oświadczeniem o którym mowa w § 2 ust. 9 pkt 3) umowy.
- 7) Nieprzedłożenie przez Wykonawcę Wykazu osób lub oświadczeń w terminie wskazanym przez Zamawiającego zgodnie z § 2 ust. 6 pkt 3) i 6) umowy będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia Pracowników realizujących przedmiot zamówienia na podstawie umowy o pracę, a Zamawiający będzie uprawniony do nałożenia Wykonawcy kar umownych zgodnie z zapisem § 8 ust. 1 pkt 12) umowy.

### § 3 Termin realizacji, prawo opcji

1. Wykonawca zobowiązany jest **do wykonywania podstawowego zamówienia** (prace konserwacyjne) od dnia zawarcia umowy, jednak nie wcześniej niż **od dnia 3 kwietnia 2018 r. do dnia 31 grudnia 2018 r.** lub do momentu wykorzystania całkowitej wartości umowy określonej w § 4 ust. 1 umowy, w zależności od tego, które ze zdarzeń nastąpi wcześniej oraz z zastrzeżeniem ust. 2 i 3 poniżej.
2. Zamawiający zastrzega, jeżeli umowa nie zostanie podpisana do 20 danego miesiąca, Wykonawca zacznie realizację umowy od 1 następnego miesiąca.
3. Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania prawa opcji, co oznacza, że Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
  - 1) zlecenia Wykonawcy prac naprawczych, które zostały określone w OPZ oraz w Cenniku usług, tabela nr 2 *Prace naprawcze (Cn) w roku 2018 i 2019*, w okresie obowiązywania umowy;
  - 2) skorzystania z jednokrotnego wydłużenia terminu realizacji przedmiotu zamówienia, oznacza to, że - w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji - Wykonawca zobowiązany będzie także **do wykonywania prac konserwacyjnych od dnia 1 stycznia 2019 r. do dnia 31 grudnia 2019 r.** lub do momentu wykorzystania całkowitej wartości umowy określonej w § 4 ust. 1 umowy, w zależności od tego, które ze zdarzeń nastąpi wcześniej. Zamawiający przekaże zawiadomienie o realizacji tej opcji najpóźniej do dnia 12 grudnia 2018 r.
4. Każdorazowa realizacja opcji zostanie przekazana na piśmie oraz podpisana zgodnie z zasadami reprezentacji Zamawiającego.



5. Niedopuszczalne jest przenoszenie kosztów realizacji zamówienia opcjonalnego do kosztów realizacji zamówienia podstawowego i odwrotnie. W związku z tym, ceny jednostkowe o których mowa w § 4 ust. 2 umowy, muszą być jednakowe przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia (w tym opcji), z zastrzeżeniem § 14 umowy. Zamawiający zastrzega, iż Wykonawcy nie będzie przysługiwało wynagrodzenie w przypadku rezygnacji przez Zamawiającego z opcji, jak również żadna rekompensata z tego tytułu.

#### § 4 Wynagrodzenie

1. Z tytułu należytego wykonywania umowy **Zamawiający zapłaci Wykonawcy łączne wynagrodzenie** w wysokości nieprzekraczającej złotych brutto (słownie: brutto), **wynikającej z faktycznej ilości wykonanych usług i cen jednostkowych podanych w ofercie Wykonawcy**, zwane dalej „wynagrodzeniem”. Szacunkowe wynagrodzenie za:
- |                                 |                                                       |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 1) prace konserwacyjne 2018:    | złotych brutto, w tym podatek od towarów i usług VAT; |
| 2) prace konserwacyjne 2019:    | złotych brutto, w tym podatek od towarów i usług VAT; |
| 3) prace naprawcze 2018 i 2019: | złotych brutto, w tym podatek od towarów i usług VAT. |
2. Ceny jednostkowe określa Załącznik nr 1 (dalej „Cennik usług”), do umowy.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 4 ust. 1 umowy, obejmuje całość usług wykonywanych przez Wykonawcę w ramach realizacji przedmiotu umowy, w szczególności koszty: wynagrodzenia, utylizacji wszelkich odpadów wynikających z realizacji zamówienia, zakup części, ewentualny zysk Wykonawcy, sprzętu i urządzeń niezbędnych do należytej realizacji przedmiotu umowy.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, będzie płatne na podstawie prawidłowo wystawianych miesięcznych faktur VAT.
5. Wykonawca będzie wystawiał, za każdy miesiąc realizacji przedmiotu umowy, fakturę na ostatni dzień danego miesiąca kalendarzowego, w którym realizował przedmiot umowy. Zamawiający rozliczy się z Wykonawcą na podstawie rzeczywistej ilości wykonanych czynności, w oparciu o wyliczenia na podstawie cen jednostkowych o których mowa w § 4 ust. 2 umowy. Wysokość wynagrodzenia miesięcznego Wykonawcy zostanie obliczone zgodnie z zasadą:
- 1) cena jednostkowa brutto za jeden miesiąc realizacji prac konserwacyjnych;  
dodać (jeżeli dotyczy)
  - 2) ilość faktycznie wykonanych świadczeń w ramach prac naprawczych zgodnie z cenami określonymi w Cenniku usług.
6. Należność umowy będzie regulowana w okresach miesięcznych z dołu.
7. Podstawą wystawienia faktury za każdy okres rozliczeniowy i wypłaty wynagrodzenia Wykonawcy są miesięczne protokoły odbioru prac zatwierdzone przez obie strony bez zastrzeżeń z rozliczanego miesiąca. Protokół winien zawierać w szczególności zrealizowany w danym miesiącu zakres usługi.
8. Zapłaty wynagrodzenia Zamawiający dokona w terminie 30 dni od daty przyjęcia przez Zamawiającego prawidłowo sporządzonej faktury.
9. Za datę dokonania płatności rozumie się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego kwotą przelewu.

10. Wykonawca ma prawo żądać od Zamawiającego ustawowych odsetek w razie opóźnienia w płatności.

#### **§ 5 Prawa Zamawiającego**

1. Potwierdzenie wykonania prac objętych przedmiotem zamówienia następuje poprzez podpisanie miesięcznego/końcowego protokołu odbioru prac.
2. Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy dostarczenia protokołów odbioru prac, o których mowa w opisie przedmiotu zamówienia. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za treść merytoryczną protokołów odbioru prac, za jakość i kompletność oraz za szkody wynikające z wad protokołów odbioru prac. Wykonawca może żądać potwierdzenia odbioru protokołów odbioru prac przez Zamawiającego, jednak ewentualny podpis złożony przez Zamawiającego na protokole odbioru prac potwierdza wyłącznie formalny odbiór dokumentu.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zatwierdzenia bądź odrzucenia pisemnego protokołu odbioru prac. W przypadku odrzucenia przez Zamawiającego żadanego protokołu odbioru prac, Wykonawca jest zobowiązany poprawić i dostarczyć protokół odbioru prac w nowym terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. Podpisanie miesięcznego i końcowego protokołu odbioru prac jest niezależne od podpisania protokołów odbioru prac, przy czym brak sporządzenia protokołu odbioru prac przez Wykonawcę w terminie określonym przez Zamawiającego może być podstawą do naliczenia kary za nienależyte wykonanie przedmiotu zamówienia.
5. W protokole odbioru prac Zamawiający ma prawo umieścić w szczególności zapisy dotyczące: niewykonania prac, niewykonania w terminie prac, niewłaściwego wykonania prac, zniszczenia rzeczy Zamawiającego, brak łączności telefonicznej i inne uchybienia, związane z wykonywaniem przedmiotu zamówienia.

#### **§ 6 Realizacja przedmiotu umowy**

1. Przedmiot zamówienia będzie realizowany przez pracowników Wykonawcy i pod jego nadzorem, a fakt ich wykonania będzie potwierdzony przez wyznaczonych pracowników Zamawiającego.
2. Wykonawca jest zobowiązany zgłaszać Zamawiającemu każdorazowo dokładny termin rozpoczęcia prac konserwacyjnych, z wyprzedzeniem minimum 48 godzin. Wykonawca zobowiązany jest wysłać zgłoszenie mailem pod adres: [techniczni@muzeumslaskie.pl](mailto:techniczni@muzeumslaskie.pl). Jeśli Wykonawca nie spełni ww. warunku Zamawiający ma prawo uznać, że prace konserwacyjne nie zostały wykonane.
3. Wykonawca ma obowiązek bezzwłocznie zgłosić Zamawiającemu każdy zauważony przypadek niesprawności, usterki, dewastacji lub kradzieży części zamontowanych w UTB.
4. Niezależnie od protokołów odbioru prac każdorazowe wykonanie czynności określonych przepisami prawa potwierdzane będzie przez Wykonawcę w dzienniku konserwacji UTB; dziennik konserwacji UTB będzie stanowił dodatkowy dowód wykonania serwisu przez Wykonawcę.

#### **§ 7 Całodobowa obsługa**

Wykonawca w ramach wynagrodzenia określonego w Cenniku usług w pozycji prace konserwacyjne oraz obowiązków związanych z wykonywaniem przedmiotu zamówienia, zapewnia:

- 1) całodobową obsługę Pogotowia Technicznego w sytuacjach awaryjnych,
- 2) całodobową łączność pomiędzy urządzeniami, o których mowa w § 1, a Centrum Zgłoszeniowym,
- 3) całodobową łączność z numerami telefonicznymi wskazanymi w wykazie teleadresowym Wykonawcy.

### § 8 Kary umowne

1. Za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia (stwierdzone przez pracownika właściwej jednostki dozoru technicznego lub pracownika Zamawiającego) Zamawiający będzie naliczał kary umowne w następujących wysokościach:
  - 1) za każde nieterminowe wykonanie poszczególnych prac konserwacyjnych/naprawczych - 200,00 zł za każdą pracę liczoną osobno, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
  - 2) za każde nieterminowe wykonanie poszczególnych prac awaryjnych i dodatkowych - 100,00 zł za każdą pracę liczoną osobno za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia;
  - 3) za nienależyte wykonanie prac - 100,00 zł za każdą nienależycie wykonaną czynność określoną w OPZ;
  - 4) za każdorazowy brak łączności / kontaktu z Centrum Zgłoszeniowym - 500,00 zł;
  - 5) za każdorazowy brak łączności/kontaktu z numerami teleadresowymi podanymi przez Wykonawcę - 500,00zł;
  - 6) za każdorazowe wydanie negatywnej decyzji właściwej jednostki dozoru technicznego z winy Wykonawcy - 500,00 zł;
  - 7) w przypadku dopuszczenia do pracy przez Wykonawcę osób wykonujących przedmiot umowy, które są pod wpływem alkoholu lub innych podobnie działających używek zmieniających percepcję w wykonywaniu przedmiotu zamówienia, nakłada się karę w wysokości 5000,00 zł (słownie: pięć tysięcy złotych). Kara może być nakładana wielokrotnie;
  - 8) w przypadku opóźnienia w przekazaniu Zamawiającemu oryginału lub kopii polisy potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę wraz z dowodem jej opłacenia zgodnie z wymaganiami określonymi w umowie - w wysokości 1000,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
  - 9) za każdorazowy nieskierowanie do realizacji zamówienia zespołu składającego się z minimum 2 osób serwisantów - 3000,00 zł;
  - 10) za każdorazowy przypadek realizacji przedmiotu umowy przez serwisantów, którzy nie posiadają doświadczenia zadeklarowanego w ofercie - 2000,00 zł;
  - 11) za każdorazowy przypadek realizacji przedmiotu umowy przez serwisantów, którzy nie posiadają doświadczenia zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w SIWZ rozdz. V ust. 1 pkt 3 lit. b) - 3000,00 zł;
  - 12) za każdy stwierdzony przypadek braku zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób, o których mowa w § 2 ust. 9 pkt 1) umowy - w wysokości 3000,00 zł, za każdy ujawniony przypadek.
2. Przez brak kontaktu telefonicznego z Wykonawcą rozumie się niepodjęcie połączenia po trzech próbach połączenia się w ciągu 10 minut; za kontakt telefoniczny nie uznaje się połączenia z automatyczną sekretarką.
3. Wykonawca jest bezwzględnie zobowiązany do przestrzegania terminów określonych w umowie.
4. Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę opłatami za badania okresowe prowadzone przez właściwą jednostkę dozoru technicznego z wynikiem negatywnym, o ile wina leży po stronie Wykonawcy.
5. Z chwilą stwierdzenia niewykonania lub nienależytego wykonania prac, Zamawiający może wyznaczyć Wykonawcy nowy termin, który podlega sankcjom opisanym w ust. 1.

6. Naliczenie kar nie zwalnia Wykonawcy od terminowego i należytego wykonania prac, co do których Zamawiający zgłosił zastrzeżenia.
7. W przypadku uszkodzenia mienia Zamawiającego przez Wykonawcę jest on zobowiązany pokryć koszty naprawy lub zakupu nowej rzeczy wolnej od wad, a także pokryć ewentualne koszty wypożyczenia zamiennika.
8. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w związku z wykonywaniem przedmiotu zamówienia, w wyniku czynności wykonywanych przez pracowników Wykonawcy lub osób trzecich, którymi Wykonawca posługiwał się przy wykonywaniu przedmiotu zamówienia.
9. Wykonawca zobowiązuje się do zaspokojenia wszelkich roszczeń cywilnoprawnych osób trzecich, będących następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania prac i obowiązków wynikających z niniejszej umowy.
10. Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę wszelkimi kosztami wynikającymi z niewłaściwej konserwacji lub jej braku (stwierdzonej przez pracownika właściwej jednostki dozoru technicznego lub pracownika Zamawiającego).
11. Zapłata kar umownych nie wyłącza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych za poniesioną szkodę.
12. Kwoty naliczanych przez Zamawiającego kar umownych, mogą zostać potrącone z płatności wynagrodzenia należnego Wykonawcy. W takim wypadku potrącenie dokonane będzie przez pisemne oświadczenie złożone Wykonawcy przez Zamawiającego. W przypadku złożenia przez Zamawiającego oświadczenia o potrąceniu kwoty z tytułu naliczonych kar umownych, należne wynagrodzenie wypłacane Wykonawcy pomniejszone zostanie o tę kwotę.
13. W przypadku nienależytego lub nieterminowego wykonywania prac po pisemnym wezwaniu Wykonawcy do poprawy lub wykonania prac, w terminie nie krótszym niż 5 dni roboczych, Zamawiający jest upoważniony do zlecenia niewykonanych lub wykonanych nienależycie podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonawstwo zastępcze).

#### **§ 9 Rozwiązanie umowy**

1. W razie wydania decyzji właściwej jednostki dozoru technicznego o wyłączeniu z eksploatacji urządzeń, której przyczyna leży po stronie Wykonawcy, a także w razie stwierdzenia przez Zamawiającego co najmniej dwóch przypadków:
  - 1) nienależytego wykonywania prac lub;
  - 2) niewykonania prac (z wyłączeniem prac awaryjnych polegających na uwolnieniu osób uwięzionych (zablokowanych) w UTB) lub;
  - 3) nieterminowego wykonania prac lub;
  - 4) zaniedbań obowiązków określonych w niniejszej umowie,  
- Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania niniejszej umowy w trybie natychmiastowym i bez potrzeby jej wypowiedzenia lub wyznaczenia dodatkowych terminów.
2. Niezależnie od przyczyn, jakie zgodnie z przepisami prawa uzasadniają możliwość rozwiązania umowy, Zamawiający uprawniony będzie do rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym i bez potrzeby jej wypowiedzenia lub wyznaczenia dodatkowych terminów w przypadku:
  - 1) dłuższego niż 7 dni opóźnienia w wykonywaniu przedmiotu zamówienia, lub
  - 2) gdy Wykonawca bez wiedzy Zamawiającego będzie realizował przedmiot zamówienia przy pomocy niezgłoszonych podwykonawców, lub

- 3) gdy Wykonawca bez uzasadnionego powodu wstrzyma wykonywanie przedmiotu zamówienia i nie podejmie go w ciągu 7 dni po otrzymaniu od Zamawiającego pisemnego żądania dotyczącego kontynuowania wykonywania przedmiotu zamówienia, lub
  - 4) gdy Wykonawca nie podejmie w przewidzianym terminie prac awaryjnych polegających na uwolnieniu osób uwięzionych (zablokowanych) w UTB.
3. W przypadku rozwiązania umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę, jak również w przypadku zaniechania realizacji niniejszej umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezawinionych przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 10 % wartości umowy wskazanej w §4 ust. 1 umowy w zdaniu pierwszym.
  4. Zapłata kary umownej z powyższego tytułu nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zapłaty kar umownych należnych Zamawiającemu z innych tytułów określonych w umowie.
  5. W przypadku rozwiązania umowy z powodów obciążających Wykonawcę, Zamawiający zachowuje prawo do naliczenia i żądania zapłaty kar umownych przewidzianych w umowie oraz może obciążyć Wykonawcę wszelkimi dodatkowymi kosztami poniesionymi w związku z rozwiązaniem umowy, których Zamawiający nie poniósłby, gdyby umowa nie została rozwiązana.
  6. Zamawiający może rozwiązać umowę, jeżeli zaszła co najmniej jedna z okoliczności o których mowa w art. 145 oraz 145a pkt 1-3 ustawy Pzp. W przypadku o którym mowa w zdaniu poprzednim Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

#### **§ 10 Podwykonawstwo**

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy bez udziału podwykonawców.  
albo  
Wykonawca wykona przedmiot umowy przy udziale podwykonawcy/ów, w zakresie: .....<sup>2</sup>
2. Zmiana podwykonawcy, nastąpić może zgodnie z zasadami, o których mowa w § 13 ust. 2 pkt 1) i 2) umowy.
3. Przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, o ile są już znane, musi podać Zamawiającemu nazwę albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w realizację przedmiotu zamówienia. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację przedmiotu zamówienia.
4. W przypadku zmiany lub rezygnacji z podwykonawcy/ów, na którego/ych zasoby Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, Wykonawca zobowiązany jest wykazać Zamawiającemu, iż zaproponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełniają warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż wymagany przez Zamawiającego w trakcie postępowania poprzedzającego zawarcie umowy.
5. Podwykonawca nie może powierzyć wykonania przedmiotu umowy dalszym podwykonawcom bez pisemnej zgody Zamawiającego i Wykonawcy.
6. Za działania i zaniechania podwykonawcy(-ów) Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za własne działania i zaniechania.

---

<sup>2</sup> Zgodnie z ofertą Wykonawcy.

7. Wykonawca, w przypadku powierzenia realizacji przedmiotu umowy lub jego części podwykonawcom, odpowiada za działania lub zaniechania działań tych osób tak, jak za działania własne lub własne zaniechania, w tym także za szkody wyrządzone osobom trzecim w trakcie realizacji przedmiotu umowy.
8. Rozliczenie z podwykonawcami prowadzi Wykonawca.

#### **§ 11 Odpowiedzialność Wykonawcy/Poufność**

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji, które mają wpływ na stan bezpieczeństwa i sposób realizacji umowy zarówno w trakcie jej trwania jak również przez okres 10 lat od jej zakończenia lub rozwiązania.
2. Za każdorazowe złamanie postanowień ust. 1 Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 10 000 zł (słownie złotych: dziesięć tysięcy).

#### **§ 12 Ubezpieczenie**

1. Wykonawca zobowiązuje się do posiadania, przez cały okres realizacji umowy, polisy odpowiedzialności cywilnej (odpowiedzialność deliktowa i kontraktowa) obejmującej szkody powstałe w związku z realizacją przedmiotu umowy.
2. Ubezpieczenie powinno uwzględniać stosowne rozszerzenia, w szczególności w zakresie następującego ryzyka:
  - 1) OC kontraktowa - z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy;
  - 2) OC za szkody powstałe w mieniu Zamawiającego;
  - 3) OC za szkody spowodowane przez podwykonawców (jeżeli Wykonawca powierzać będzie prace podwykonawcom).
3. Dopuszcza się przedstawienie przez Wykonawcę polisy OC dedykowanej do niniejszej umowy lub polisy OC obrotowej (odnawianej co roku) z zastrzeżeniem, że rodzaj ubezpieczanej działalności będzie adekwatny do przedmiotu umowy.
4. Suma ubezpieczenia nie będzie niższa niż 500 000 zł na jedno i wszystkie zdarzenia.
5. Ewentualne ograniczenia ochrony ubezpieczeniowej (w tym franszyzy lub udziały własne) w zawartych przez Wykonawcę polisach nie zwalniają go z odpowiedzialności za szkody wyrządzone Zamawiającemu.
6. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć oryginał lub kopię polisy potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę wraz z dowodem opłacenia składki lub wszystkich rat składki wymaganych do dnia przedstawienia polisy do siedziby Zamawiającego za potwierdzeniem odbioru, najpóźniej przed rozpoczęciem realizacji umowy, i utrzymać jej ważność przez cały okres realizacji umowy. W razie niedochowania tego obowiązku Zamawiający nie dopuści Wykonawcy do realizacji umowy oraz nałoży na Wykonawcę kary umowne.
7. Jeżeli w terminie określonym powyżej wymagana umowa ubezpieczenia nie zostanie zawarta albo, jeśli zakres ochrony będzie odbiegał na niekorzyść Zamawiającego lub Wykonawca w jakikolwiek sposób i stopniu zawarte umowy ubezpieczenia zmieni na niekorzyść Zamawiającego bez jego zgody, a niezależnie od tego także wtedy, gdy świadomie wprowadzi w błąd Zamawiającego co do istnienia lub warunków umów ubezpieczenia, Zamawiający ma prawo, ale nie obowiązek, samodzielnie zawrzeć stosowne umowy ubezpieczenia i obciążyć Wykonawcę zapłaconą przez siebie składką, wzywając go do zapłaty lub dokonując potrącenia wraz z należnymi odsetkami z wynagrodzenia Wykonawcy.
8. W przypadku upływu ważności polisy OC, w trakcie realizacji umowy, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu niezwłocznie, jednak nie później niż na 7 dni przed upływem ostatniego dnia obowiązywania poprzedniej polisy, kopię poświadczoną za

zgodność z oryginałem przez Wykonawcę wznowionej polisy OC, potwierdzającej posiadanie przedmiotowego ubezpieczenia. W razie niedochowania tego obowiązku Zamawiający może rozwiązać umowę oraz nałożyć karę umowną zgodnie z postanowieniami umowy.

### § 13 Zmiany w umowie

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień umowy - zgodnie z art. 144 ust.1 ustawy Pzp, za zgodą obu stron.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmian w przypadku wystąpienia, co najmniej jednej z okoliczności wymienionej poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia:
  - 1) ewentualna zmiana podwykonawców, z zastrzeżeniem posiadania przez tych podwykonawców, co najmniej takich samych właściwości (kwalifikacji) i spełnienia warunków zawartych w umowie przez osoby delegowane do realizacji przedmiotu umowy, pod rygorem niedopuszczenia podwykonawców do wykonywania zamówienia. Zapisy § 10 ust. 4 umowy stosuje się.
  - 2) zmiana sposobu realizacji zamówienia z samodzielnej realizacji przez Wykonawcę, na realizację z udziałem podwykonawców, z zastrzeżeniem, iż podwykonawcy będą spełniać wymogi określone w umowie, niezbędne, do realizacji danej części zamówienia oraz właściwości, w zakresie wymaganym dla Wykonawcy;
  - 3) zmian przepisów powszechnie obowiązujących mających wpływ na realizację umowy - w takim przypadku zmiany umowy zostaną ograniczone do zmian koniecznych do dostosowania przedmiotu umowy i dokumentacji do stanu zgodnego z prawem;
  - 4) zmiany terminu realizacji przedmiotu zamówienia, gdy wynika z przyczyn działania siły wyższej. Przez siłę wyższą strony rozumieją okoliczności niemożliwe do przewidzenia w chwili zawierania umowy, niezależne od woli stron, na których powstanie żadna ze stron nie miała wpływu i których powstaniu nie mogła zapobiec. Za siłę wyższą uważa się w szczególności: klęski żywiołowe, katastrofy, mobilizację, embargo, zamknięcie granic, anomalie pogodowe. Termin zostanie wydłużony wyłącznie o okres działania siły wyższej, w okresie w którym dana usługa będzie mogła być zrealizowana;
  - 5) wydłużenia terminu realizacji umowy o okres trwania przyczyn za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający i których nie mógł przewidzieć w chwili wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia albo wstrzymania prac przez Wykonawcę na prośbę Zamawiającego w wyniku prowadzenia inwestycji/remontu na obiektach Zamawiającego. Termin zostanie wydłużony wyłącznie o okres w którym Wykonawca nie mógł realizować przedmiotu umowy;
  - 6) zmiany osób realizujących umowę, o których mowa w ofercie Wykonawcy lub w rozdziale XIV ust. 5 pkt. 5.3. SIWZ. Wykonawca zobowiązany jest wykazać, iż spełniają one wymogi określone w SIWZ i ofercie Wykonawcy. Zamawiający zastrzega sobie prawo niewyrażenia zgody na zmianę osób, jeżeli fluktuacja będzie powyżej 50%.
3. Nie stanowi zmiany umowy w rozumieniu art. 144 ustawy Pzp zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego) czy zmiany danych adresowych.

#### § 14 Zmiany w umowie - waloryzacja

1. Strony przewidują możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w następujących warunkach:
  - 1) w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług,
  - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
  - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
2. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w § 14 ust. 1 pkt 1) umowy, Wykonawca składa pisemny wniosek o zmianę umowy o zamówienie publiczne w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy.
3. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w § 14 ust. 1 pkt 2) umowy, Wykonawca składa pisemny wniosek o zmianę umowy o zamówienie publiczne w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy, w szczególności Wykonawca będzie zobowiązany wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia umownego, a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę na kalkulację ceny ofertowej. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej. Nie będą akceptowane koszty wynikające z podwyższenia wynagrodzeń pracowników Wykonawcy, które nie są konieczne w celu ich dostosowania do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę.
4. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w § 14 ust. 1 pkt 3) umowy, Wykonawca składa pisemny wniosek o zmianę umowy o zamówienie publiczne w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy, w szczególności Wykonawca będzie zobowiązany wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia umownego a wpływem zmiany zasad, o których mowa w § 14 ust. 1 pkt 3) umowy, na kalkulację ceny ofertowej. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w § 14 ust. 1 pkt 3) umowy.
5. W wypadku zmiany, o której mowa w § 14 ust. 1 pkt 1) umowy wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie zmieni się, a określona w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
6. W przypadku zmiany, o której mowa w § 14 ust. 1 pkt 2) umowy wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia.



7. W przypadku zmiany, o której mowa w § 14 ust. 1 pkt 3) umowy wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego.
8. Zamawiający po zaakceptowaniu wniosków, o których mowa w § 14 ust. 2-4 umowy, wyznacza datę podpisania aneksu do umowy.
9. Zamiana umowy skutkuje zmianą wynagrodzenia jedynie w zakresie płatności realizowanych po dacie wejścia w życie zmian, o których mowa § 14 w ust. 1 umowy.

#### **§ 15 Osoby kontaktowe**

1. Strony ustanawiają wykaz telefonów i adresów dla spraw realizacji umowy:
  - 1) dla Zamawiającego - ..... nr tel.: ..... , adres e-mail .....
  - 2) dla Wykonawcy - ..... nr tel.: ..... , adres e-mail .....
2. W ramach Przedmiotu zamówienia Wykonawca jest zapewniana całodobową łączność pomiędzy dźwigami a Centrum Zgłoszeniowym, a także zapewnia całodobową obsługę Pogotowia Technicznego w sytuacjach awaryjnych (np. w przypadku uwolnienia pasażera uwięzionego w dźwigu). W ramach całodobowej realizacji ww. zadań Wykonawca wyznacza bezpłatny numer awaryjny: .....
3. Zmiana osób, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu nie stanowi zmiany umowy. Zmiana następuje poprzez pisemne oświadczenie złożone drugiej stronie o dokonaniu zmiany i wskazaniu osoby lub osób powołanych do realizacji przedmiotu umowy.

#### **§ 16 Gwarancja**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonanie napraw o których mowa w punkcie 1.3c OPZ na okres \_\_\_\_\_<sup>3</sup>. Termin gwarancji liczony jest od dnia podpisania protokołu odbioru prac przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy bez uwag.
2. Gwarancja Wykonawcy obejmuje dobrą jakość i trwałość wykonanych prac.
3. Zamawiający informuje, iż dla urządzenia do przemieszczania osób niepełnosprawnych pn.: E.P ELEFATORI PRIMONTATI Srl ELFO XL, nr E13757 posiada gwarancję do dnia 09.05.2022 r.; dźwigu osobowego pn.: Plawia GLPM 1000, nr P/85/2017, posiada gwarancję do dnia 01.09.2022 r.; dźwigu towarowego pn.: Plawia GPL 4000, nr P/86/2017, posiada gwarancję do dnia 01.09.2022r. W związku z tym, w przypadku utraty gwarancji w wyniku realizacji przedmiotu umowy w sposób niezgodny z obowiązującymi normami oraz instrukcjami i zaleceniami producenta urządzeń, Zamawiający utraci gwarancje w części lub całości, Wykonawca bez jakichkolwiek dalszych oświadczeń Zamawiającego przejmuje na siebie obowiązki gwaranta w zakresie wynikającym z gwarancji udzielonej Zamawiającemu na pozostały okres gwarancji.
4. Wykonawca udziela gwarancji na zasadach zapisanych w umowie oraz Kodeksie cywilnym. W razie rozbieżności decydujące są warunki bardziej korzystne dla Zamawiającego.
5. Zamawiający zachowuje, oprócz uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji, także uprawnienia wynikające z rękojmi za wady, przysługujące zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego.

---

<sup>3</sup> Zgodnie z ofertą

6. Zgłoszenia istnienia wad przedmiotu umowy, Zamawiający składa pisemnie lub pocztą elektroniczną na adres Wykonawcy.
7. Odpowiedzialność Wykonawcy obejmuje również wszelkie następstwa, szkody i roszczenia osób trzecich, jakie mogłyby wystąpić na skutek wadliwego wykonania niniejszej umowy, pomimo nie ujawnienia tego w czasie odbioru lub z przyczyn tkwiących w dostarczonym przedmiocie umowy lub sposobie jego wykonania. W przypadku skierowania przez osobę trzecią roszczeń przeciwko Zamawiającemu, Wykonawca zobowiązany jest - na wezwanie Zamawiającego, przystąpić do prowadzonego postępowania oraz podjąć wszelkie czynności zmierzające do przejęcia odpowiedzialności. Wykonawca pokryje wszelkie szkody poniesione przez Zamawiającego i zwróci wartość zapłaconych przez niego odszkodowań i innych należności, jeśli szkoda na osobie lub w majątku osoby trzeciej będzie następstwem nieprawidłowego wykonania umowy.
8. Niezależnie od uprawnień przysługujących Zamawiającemu z tytułu udzielonej gwarancji, Zamawiającemu służyć będą uprawnienia z tytułu rękojmi.

#### **§ 17 Postanowienia końcowe**

1. Wykonawca bez zgody Zamawiającego nie może przenieść wierzytelności wynikających z umowy na osoby trzecie. Dotyczy to również potwierdzenia cesji wierzytelności pod kredyt bankowy, którego zabezpieczeniem byłyby zobowiązania z zawartej umowy.
2. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności z zachowaniem warunków dopuszczalności zmiany umowy określonych przepisami ustawy Pzp.
3. Spory wynikające z umowy lub z nią związane rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy Pzp.
5. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

Załączniki do umowy:

Załącznik nr 1 - Cennik usług

.....  
Wykonawca

.....  
Zamawiający

Przy kontrasygnacie

.....  
Główny Księgowy

Numer referencyjny: MŚ-ZP-WW-333-4/18

Załącznik nr 1 - Cennik usług

Tabela nr 1 Prace konserwacyjne (Ck)

Lp.	Nazwa usługi	Cena jednostkowa netto [PLN]	Ilość miesięcy	Razem cena netto [PLN]	Stawka podatku VAT	Wartość podatku VAT [PLN]	Razem cena brutto [PLN]
1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7 = 5 x 6	8 = 5 + 7
1.	Prace konserwacyjne 2018		9		23%		
2.	Prace konserwacyjne 2019		12		23%		
<b>Razem Cena konserwacji (Ck):</b>							

Tabela nr 2 Prace naprawcze (Cn) w roku 2018 i 2019

Lp.	Urządzenie	Producent	Typ	Nazwa	Nazwa elementu do wymiany	Ilość szt. w urządzeniu	Cena netto 1 rbh osoby wymieniającej część [PLN]	Ilość rbh potrzebnych na wymianę	Ilość osób niezbędnych do wymiany części	Cena jednostkowa netto za element/ część [PLN]	Razem cena netto za materiał [PLN]	Razem cena netto za montaż [PLN]	Razem cena netto (dostawa i montaż) [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 = 7 x 11	13 = 8 x 9 x 10	14 = 12 + 13
1	dźwig	ORONA	orona m33	E1 EXPL08604 WT	suwaki kabinowe	4		2	2				
					suwaki drzwi szybowych i kabinowych	16		1	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasety wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					liny nośne	165		8	3				

2	dźwig	ORONA	orona m34	C1 EXPL 08603 WT	plyta pdcn	1		2	1				
					suwaki drzwi szybowych i kabinowych	16		1	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					liny nośne	91		8	3				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					sterownik drzwi kabinowych	1		1	1				
					kurtyna podczerwień	1		2	2				
3	dźwig	ORONA	orona m34	B1 EXPL 08602 WT	stycznik 110v	2		1	1				
					suwaki drzwi szybowych i kabinowych	16		1	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					liny nośne	91		8	3				

4	dźwig	ORONA	orona m33	A4 EXPL 08600 WT	suwaki drzwi szybowych i kabinowych	48		2	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					plyta paf	1		1	1				
					krzywka drzwi kabinowej	1		2	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					liny nośne	390		8	3				
					ups	1		1	1				
5	dźwig	ORONA	orona m33	8-1 EXPL 08597 WT	suwaki drzwi szybowych i kabinowych	28		1	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					liny nośne	91		8	3				

6	dźwig	ORONA	orona m33	A2 EXPL 08598 WT	ups	1		1	1				
					stycznik 110v	2		1	1				
					suwaki drzwi szybowych i kabinowych	24		1	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					liny nośne	205		8	3				
7	dźwig	ORONA	orona m33	A3 EXPL 08599 WT	suwaki drzwi szybowych i kabinowych	36		1	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					płyta paf	1		1	1				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					liny nośne	246		8	3				

8	dźwig	ORONA	orona m34	A1 EXPL 08605 WT	suwaki drzwi szybowych i kabinowych	16		1	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					próg drzwi kabinowych	1		2	2				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					liny nośne	200		8	3				
9	dźwig	ORONA	orona m34	A8 EXPL 08601 WT	stycznik 110v	2		1	1				
					suwaki drzwi szybowych i kabinowych	20		1	1				
					bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					liny nośne	105		8	3				

10	dźwig os.	ORONA	osobowy	79-1 EXPL 10531 WT	suwaki drzwi szybowych i kabinowych	28		1	1				
					kontakt elektryczny obciążki linki ogranicznika prędkości	1		1	1				
					kontakt elektryczny ogranicznika prędkości	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					ups	1		1	1				
11	dźwig tow.	ORONA	orona hydraulic	A7 EXPL 08606 WT	bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					olej hydrauliczny	299		2	8				
12	dźwig tow.	ORONA	orona hydraulic	A6 EXPL 08607 WT	bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					olej hydrauliczny	575		2	8				



13	dźwig tow.	ORONA	orona hydraulic	A5 EXPL 08608 WT	bateria oświetlenia awaryjnego	1		1	1				
					ups	1		1	1				
					panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
					oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
					olej hydrauliczny	989		2	8				
14	dźwig kuch.	grupa ZED	BKG 100.45/0	8-3	linki drzwi szybowych	6		2	2				
15	dźwig kuch.	grupa ZED	BKG 100.45/8	8-2	linki drzwi szybowych	6		2	2				
16	dźwig kuch.	grupa ZED	BKG 100.45/0	A9	linki drzwi szybowych	6		2	2				
17	dźwig kuch.	grupa ZED	BKG 100.45/0	A10	linki drzwi szybowych	6		2	2				
18	dźwignik	JIHAB	JXY3-20/430-2C 601544-1		wtyki 7 pinowe	5		3	2				
19	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08 -4080 KNF 2406		rolka prowadzenia poręczy	28		3	2				
					łańcuchy	1		10	3				
					stopnie	2		4	2				
					poręcz	1		2	2				
					grzebień do schodów ruchomych	6		3	1				

20	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08 -4080 KNF 2407	rolka prowadzenia poręczy	28		3	2				
				łańcuchy	1		10	3				
				stopnie	2		4	2				
				poręcz	1		2	2				
				grzebień do schodów ruchomych	6		3	1				
21	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08 -4080 KNF 2408	rolka prowadzenia poręczy	28		3	2				
				łańcuchy	1		10	3				
				stopnie	2		4	2				
				poręcz	1		2	2				
				grzebień do schodów ruchomych	6		3	1				
22	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08 -4080 KNF 2409	rolka prowadzenia poręczy	28		3	2				
				łańcuchy	1		10	3				
				stopnie	2		4	2				
				poręcz	1		2	2				
				grzebień do schodów ruchomych	6		3	1				

23	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08 -4080 KNF 2410	rolka prowadzenia poręczy	28		3	2				
				łańcuchy	1		10	3				
				stopnie	2		4	2				
				poręcz	1		2	2				
				grzebień do schodów ruchomych	6		3	1				
24	Schody ruchome	FUJITEC	ES352C08 -4080 KNF 2411	rolka prowadzenia poręczy	28		3	2				
				stopnie	2		4	2				
				łańcuchy	1		10	3				
				poręcz	1		2	2				
				grzebień do schodów ruchomych	6		3	1				
25	Urządzenie dla przemieszczania osób niepełnosprawnych	E.P ELEFATORI PRIMONTATI Srl	ELFO XL	suwaki	4		4	2				
				panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
				oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
				kontakty elektryczne drzwi	2		2	1				
26	dźwig	PLAWIA Sp. z o.o.	GLPM 1000	akumulatory	1		2	1				
				panel wezwań, kasetka wezwań na przystanku	1		1	1				
				oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
				suwaki kabinowe i przeciw wagowe	8		4	2				

Numer referencyjny: MŚ-ZP-WW-333-4/18

27	dźwig tow.	PLAWIA Sp. z o.o.	GPL 4000	akumulatory	1		2	1				
				panel wezwań, kasety wezwań na przystanku	1		1	1				
				oprawa oświetleniowa, źródła światła	1		1	1				
				suwaki kabinowe i przeciw wagowe	8		4	2				
<b>Razem cena netto:</b>												
<b>Stawka podatku VAT [%]:</b>											<b>23%</b>	
<b>Wartość podatku VAT:</b>												
<b>Razem brutto <i>Cena prac naprawczych (Cn)</i>:</b>												

Załącznik nr 4 Oświadczenie składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Pzp

**OŚWIADCZENIE**

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2017, poz. 1579 ze zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”

**Nazwa Wykonawcy:**

.....

ulica: .....kod i miejscowość: .....

Dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: „Serwis urządzeń transportu bliskiego (UTB) zamontowanych w Muzeum Śląskim w Katowicach”, o numerze referencyjnym: MŚ-ZP-WW-333-4/18, dalej „postępowania”.

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13-22 ustawy Pzp oraz art. 24 ust. 5 pkt 1 i 4 ustawy Pzp.
2. Oświadczam, że spełniam warunki udziału określone przez Zamawiającego w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

1. Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj. ....  
.....  
.....

(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

2. Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w \_\_\_\_\_ (wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu), polegam na zasobach \_\_\_\_\_ następującego/ych \_\_\_\_\_ podmiotu/ów \_\_\_\_\_  
w \_\_\_\_\_ następującym \_\_\_\_\_ zakresie: \_\_\_\_\_  
.....  
.....  
(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

.....  
data i czytelny podpis lub podpis na pieczęci imiennej osoby upoważnionej do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy

Załącznik nr 5 Zobowiązanie innych podmiotów

Zamawiający	Nazwa Wykonawcy, któremu udostępnia się zasoby (w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie należy wymienić nazwy wszystkich wykonawców)
<p>Muzeum Śląskie w Katowicach ul. T. Dobrowolskiego 1 40-205 Katowice</p>	

Dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: „Serwis urządzeń transportu bliskiego (UTB) zamontowanych w Muzeum Śląskim w Katowicach”, o numerze referencyjnym: MŚ-ZP-WW-333-4/18, dalej „postępowania”.

**OŚWIADCZENIE\*)**

Działając w imieniu .....,  
(pełna nazwa/firma i adres podmiotu na zasobach którego polega Wykonawca)

zobowiązuję się oddać do dyspozycji ww. Wykonawcy/Wykonawcom (dalej „Wykonawcy”) następujące zasoby na potrzeby wykonania zamówienia, z których Wykonawca będzie korzystał i którymi będzie dysponował w trakcie realizacji zamówienia i oświadczam, że będę brał udział w realizacji zamówienia:

Określenie zasobu:
<p>Zdolności technicznej lub zawodowej:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>

\*) Oświadczenie należy dołączyć do oferty tylko w przypadku korzystania z zasobów innych podmiotów.

.....  
data i czytelny podpis lub podpis  
na pieczęci imiennej osoby składającej oświadczenie

.....  
data i czytelny podpis lub podpis na pieczęci  
imiennej Wykonawcy