**Załącznik numer 1 do SIWZ**

**O F E R T A**

**Ubiegając się o uzyskanie zamówienia publicznego pn.:**

**Dostawa i montaż tablic i oznaczeń na wystawie głównej Muzeum Warszawy**

w trybie przetargu nieograniczonego, odpowiadając na ogłoszenie

Muzeum Warszawy z siedzibą w Warszawie

Rynek Starego Miasta 28

00-272 Warszawa

Nazwa i adres Wykonawcy:

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

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

Tel. …………………………….……... e-mail: ………………………………………

Cena ofertowa za wykonanie przedmiotu zamówienia, ze wszystkich kosztami niezbędnymi do realizacji zamówienia, wynosi:

**cena brutto** \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (słownie brutto złotych: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)**;**

**Załączam próbki zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówień.**

Zamierzamy/ nie zamierzamy \* powierzyć podwykonawcom następujące części zamówienia:

a ………………………………………………………………………………

b ………………………………………………………………………………

 *(\* niepotrzebne skreślić)*

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy wszystkie informacje niezbędne do przygotowania oferty.
2. Oświadczamy, że przedmiot zamówienia oferowany przez nas spełnia wszystkie wymogi określone przez Zamawiającego w dokumentacji przetargowej.
3. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wykazany w SIWZ.
4. \*Oświadczamy, iż dokumenty dołączone do Formularza Oferty zawarte na stronach od numer \_\_\_ do \_\_\_ stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji**.** *(\*jeżeli dotyczy)*
5. \*Oświadczamy, iż Formularz Oferty w postępowaniu wraz z dołączonymi dokumentami jest jawny i nie zawiera informacji stanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
6. Niniejszym akceptujemy postanowienia zawarte w istotnych postanowieniach umowy stanowiących załącznik do SIWZ i w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na ich warunkach, w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego. Oświadczamy, że dokumenty załączone do oferty opisują stan prawny i faktyczny, aktualny na dzień składania oferty.

Poniżej podajemy dane kontaktowe dla potrzeb niniejszego postępowania.

Adres do korespondencji: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Osoba uprawniona do kontaktu w sprawie niniejszego postępowania:

Pan/Pani\*……………………………………………………………………………………....

Nr tel. ………………., nr Fax: …………… adres e-mail: ………………………………………

1. Niniejszy Formularz Oferty składam/my na \_\_\_\_\_\_ kolejno ponumerowanych stronach.

*\** niepotrzebne skreślić

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (miejscowość) (data)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(podpis czytelny lub nieczytelny z pieczątką imienną osoby lub osób upoważnionych do podpisu w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik numer 2 do SIWZ**

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem przetargu jest produkcja i montaż tablic, plakietek i innych oznaczeń wchodzących w skład systemu identyfikacji wizualnej (SIW) oraz identyfikacji wizualnej wystawy (IWW).

W ramach zamówienia Wykonawca podejmuje się dostawy i montażu tablic, oznaczeń i plakietek według załączonego projektu pracowni PL Studio, spójnego z charakterem Wystawy Głównej Muzeum Warszawy.

Poglądowe projekty tablic i oznaczeń znajdują się w załącznikach. Pliki produkcyjne dla poszczególnych tablic/podpisów będą dostarczane partiami, zgodnie z ustalonym harmonogramem i w ustalonym formacie.

Wykonawca przedmiotu zamówienia będzie zobowiązany do współpracy z dostawcą gablot, pulpitów i innych elementów zabudowy wystawy, w których montowane będą tablice.

Wybrane kolory to: RAL 9004 HR Tiefmatt oraz RAL 9016 HR Tiefmatt

**INFORMACJA WIZUALNA WYSTAWY (IWW)**

**ELEMENTY GRAFICZNE WYSTAWY, W TYM PODPISY OBIEKTÓW.**

**WYTYCZNE ZAMAWIAJĄCEGO/ HIERARCHIA TEKSTU**

Elementy graficzne części opisowej wystawy powstały w oparciu o hierarchię tekstów wystawy opracowaną przez przedstawicieli Zamawiającego.

Zalecane było, aby w formie graficznej zachować hierarchię ważności tekstów, opisy do obiektów umieszczać w sąsiedztwie obiektów oraz warstwę tekstową rozmieszczać w miarę równomiernie w przestrzeni wystawy. Projekt uwzględnia powyższe wytyczne.

ROZWIĄZANIA TYPOGRAFICZNE

Do zaprojektowania systemu identyfikacji wizualnej wystawy wybrano krój Nitti Grotesk, jednak w trakcie prac nad wystawą zdecydowano zmianę czcionki na font Good Pro.

Spośród odmian kroju Good Pro wybrano odmianę Regular dla tekstów głównych, odmianę Bold - dla tytulariów oraz dla opisów numerów inwentarzowych.

Szczegółowe rozwiązania typograficzne zostały przedstawione w projekcie IWW.

ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE

**Elementy tekstowe wystawy będą nadrukowywane na dwóch rodzajach materiałów. Blasze aluminiowej grubości 3 mm malowanej proszkowo na kolor RAL GŁĘBOKI MAT (według szczegółowych wytycznych dla gabinetu) bądź na spienionym PCV grubości 2 mm.**

**Technologia nadruku to druk UV.**

**W zależności od zaprojektowanego w gabinecie koloru tabliczki tekstowej: dla białych tabliczek przewidziany jest druk w kolorze czarnym, natomiast dla czarnych tabliczek zadruk w kolorze białym.**

**Szczegółowe rozwiązania materiałowe przedstawione są w zestawieniu poniżej.**

**UWAGA: ILEKROĆ W PROJEKCIE WSKAZANY JEST DRUK NA SPIENIONYM PCV O GRUBOŚCI 3 MM, NALEŻY STOSOWAĆ PCV SPIENIONE O GRUBOŚCI 2 MM!**

MONTAŻ

Elementy tekstowe należy montować na wystawie w taki sposób, aby znajdowały się w bezpośrednim sąsiedztwie obiektów, których dotyczy opis. Szczegółowe rozwiązania mocowania elementów tekstowych zawarto w projekcie architektury.

Co do zasady w przestrzeni wystawy przewidziano następujące formy montażu elementów tekstowych:

Tabliczki stalowa montowana do ściany na dystansie (dotyczy to tekstu kuratorskiego we wszystkich gabinetach oraz opisu do grup m.in. w Gabinecie Sreber i Platerów Warszawskich). W tym przypadku tabliczkę należy montować na wysokości wzroku. Dolna krawędź tekstu kuratorskiego nie powinna znaleźć się niżej niż na wysokości 50 cm od wykończonej posadzki, natomiast górna nie wyżej niż na wysokości 205 cm.

Tabliczki z PCV wsuwane w metalowe prowadnice. Rozwiązanie to stosowane jest zarówno w przypadku pulpitów, jak i tabliczek pojawiających się w gablotach- szufladach oraz w przypadku tabliczek z PCV montowanych do ściany. Pulpity z tabliczkami tekstowymi należy umieszczać nie niżej niż na wysokości 75 cm. Tabliczki na ścianach powinny być umieszczane na wysokości wzroku – 156 cm.

Tabliczki stalowe montowane wg detalu w i na gablotach, na postumentach i podestach. Takie rozwiązanie dotyczy między innymi montażu tabliczek z podpisem do rzeźb w Gabinecie Portretów oraz rzeźb w Gabinecie Pomników Warszawskich oraz tabliczki z tekstem opisu grup w Gabinecie Suwenirów.

Tabliczki z PCV montowane w pulpitach wysuwanych. Stosowane m.in. w Gabinecie Sreber i Platerów Warszawskich, Gabinecie Suwenirów oraz Gabinecie Archeologicznym. Tego typu rozwiązanie jest zintegrowane z gablotami występującymi w każdym z gabinetów i podlega szczegółowemu opracowaniu architektonicznemu.

**Wszystkie elementy graficzne (tablice, litery, strzałki, piktogramy i inne) przed produkcją należy przedstawić w postać próbek do akceptacji Zamawiającego oraz Nadzoru Autorskiego.**

SZCZEGÓŁOWE ROZWIĄZANIA TYPOGRAFICZNE I MATERIAŁOWE W POSZCZEGÓLNYCH GABINETACH

TEKST RZECZY WARSZAWSKIE

TD

Tablica z tekstem kuratorskim montowana do ściany

Moduł: szer. 60 cm x wys. 96 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor biały, matowy

Technologia: druk UV, czarny

Montaż: montowane do ściany na dystansie

Typy / skład: TD

TEKST KURATORSKI (WSZYSTKIE GABINETY)

TK

Tablica z tekstem kuratorskim montowana do ściany

Moduł: szer. 50 cm x wys. 145 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor biały matowy

Technologia: druk UV, czarny

Montaż: montowane do ściany na dystansie

Typy / skład: TK

GABINET ARCHEOLOGICZNY

G2

Tablica z tekstem do grup montowana na gablotach

Moduł: szer. 22 cm x wys. 33 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor czarny matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: na dystansie za pomocą magnesów neodymowych

Typy / skład: G2

G2+

Tablica z tekstem do grup montowana na gablotach

Moduł: szer. 22 cm x wys. 42 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor czarny, matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: na dystansie za pomocą magnesów neodymowych

Typy / skład: G2+

M2

Tabliczki z pojedynczym opisem metryczkowym na ścianie

Moduł: szer. 15 cm x wys. 20 cm

Materiał: spienione PCV czarne matowe, grubości 2 mm

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy / skład: M2

M1B

Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na ścianach

Moduł: szer. 20 cm x wys. 12 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor czarny, matowy Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy / skład: M1B

M4C, M4D, M4E, M4F, M4G, M4H, M4I, M4J, M4K

Tabliczki z opisem metryczkowym w pulpitach wysuwanych

Moduł:

szer. 50 cm x wys. 21 cm / M4C

szer. 40 cm x wys. 21 cm / M4D

szer. 40 cm x wys. 30 cm / M4E

szer. 65 cm x wys. 30 cm / M4F

szer. 36 cm x wys. 25 cm / M4G

szer. 60 cm x wys. 30 cm / M4H

szer. 20 cm x wys. 30 cm / M4J

Materiał: spienione PCV białe

Technologia: druk UV, czarny

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy / skład: M4C, M4D, M4E, M4F, M4G, M4H, M4I, M4J, M4K

HL1

Tablica z opisem obiektów wiodących montowana do ściany

Moduł: szer. 29 cm x wys. 45 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor RAL HL według projektu matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy / skład: HL1

GABINET SYREN WARSZAWSKICH

G4A

Tabliczki z opisem do grup na pulpicie

Moduł: szer. 20 cm x wys. 20 cm

Materiał: spienione PCV białe

Technologia: druk UV, czarny

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: G4A

M1A

Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpicie

Moduł: szer. 20 cm x wys. 20 cm

Materiał: spienione PCV białe

Technologia: druk UV, czarny

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: M1A

SCHA

Tabliczki ze schematem montowane na pulpicie

Moduł: szer. 20 cm x wys. 20 cm

Materiał: spienione PCV białe

Technologia: druk UV, czarny

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: SCHA

00A

Tabliczki bez zadruku montowane na pulpicie

Moduł: szer. 20 cm x wys. 20 cm

Materiał: spienione PCV białe

Technologia: druk UV, czarny

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: 00A

HL1

Tablica z opisem obiektów wiodących montowana do ściany

Moduł: szer. 29 cm x wys. 45 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor RAL HL według projektu, matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy / skład: HL1

HL4

Tabliczka z opisem obiektów wiodących montowana na pulpicie

Moduł: szer. 20 cm x wys. 20 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor RAL HL według projektu, matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy / skład: HL4

GABINET POMNIKÓW WARSZAWSKICH

M2B

Tablica z opisem metryczkowym montowana na postumencie

Moduł: szer. 15 cm x wys. 20 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor czarny matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwany w prowadnice metalowe

Typy /skład: M2B

HL1

Tablica z opisem obiektów wiodących montowana do ściany

Moduł: szer. 29 cm x wys. 45 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor RAL HL według projektu matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy / skład: HL1

GABINET SUWENIRÓW

G1

Tabliczki z opisem do grup montowane do ściany

Moduł: szer. 29 cm x wys. 43 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor czarny matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: montowane do ściany na dystansie

Typy /skład: G1

G3

Tablica z tekstem do grup montowana na gablotach

Moduł: szer. 60 cm x wys. 25 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor czarny matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: montowana na gablocie

Typy /skład: G3

M2

Tabliczki z opisem metryczkowym montowane do ściany

Moduł: szer. 15 cm x wys. 20 cm

Materiał: spienione PCV białe

Technologia: druk UV, czarny

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: M2

M4

Tabliczki z opisem metryczkowym na panelach wysuwanych

Moduł: szer. 60 cm x wys. 30 cm

Materiał: spienione PCV białe

Technologia: druk UV, czarny

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: M4

HL3

Tablica z tekstem do grup montowana na gablotach

Moduł: szer. 60 cm x wys. 25 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor RAL HL według projektu matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: montowana do ściany na dystansie

Typy /skład: HL3

GABINET POCZTÓWEK

G4s

Tablica z tekstem do grup montowana na gablotach

Moduł: szer. 20 cm x wys. 15 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor czarny matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: G4s

M3

Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpitach

Moduł: szer. 25 cm x wys. 20 cm

Materiał: spienione PCV czarne

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: M3

M2

Tabliczki z opisem metryczkowym montowane do ściany

Moduł: szer. 15 cm x wys. 20 cm

Materiał: blacha stalowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor biały, matowy

Technologia: druk UV, czarny

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: M2

HL5

Tablica z opisem obiektów wiodących montowana do ściany

Moduł: szer. 24 cm x wys. 37 cm

Materiał: blacha stalowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor RAL HL według

projektu matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: montowana do ściany na odstępie

Typy / skład: HL5

GABINET SREBER I PLATERÓW WARSZAWSKICH

G1

Tablica z tekstem do grup montowana na ścianie

Moduł: szer. 29 cm x wys. 43 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor biały matowy

Technologia: druk UV, czarny

Montaż: do ściany na dystansie

Typy / skład: G1

M4A, M4B

Tabliczki z opisem metryczkowym na panelach wysuwanych

Moduł:

szer. 60 cm x wys. 40 cm / M4A

szer. 42 cm x wys. 40 cm / M4B

Materiał: spienione PCV czarne

Technologia: druk UV, biały

Montaż: umieszczana w pulpitach wysuwanych

Typy / skład: M4A, M4B

P

Tablica z opisem zakładu

Moduł: szer. 3 cm x wys. 16 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor biały matowy

Technologia: druk UV, czarny

Montaż: w szczelinach półek gablot

Typy / skład: P

HL1

Tablica z opisem obiektów wiodących montowana do ściany

Moduł: szer. 29 cm x wys. 45 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor RAL HL według projektu matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: umieszczana w i na gablotach, na dystansie, za pomocą magnesów neodymowych.

Typy / skład: HL1

GABINET WIDOKÓW WARSZAWY

G4

Tabliczki z opisem do grup na pulpicie

Moduł: szer. 20 cm x wys. 15 cm

Materiał: spienione PCV czarne

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: G4

M1

Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpicie oraz w szufladach

Moduł: szer. 20 cm x wys. 15 cm

Materiał: spienione PCV czarne

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: M1

SCH

Tabliczki ze schematem montowane na pulpicie oraz w szufladach

Moduł: szer. 20 cm x wys. 15 cm

Materiał: spienione PCV czarne

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: SCH

00

Tabliczki bez zadruku montowane na pulpicie oraz w szufladach

Moduł: szer. 20 cm x wys. 15 cm

Materiał: spienione PCV czarne

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: 00

HL2

Tabliczki z opisem obiektów wiodących montowane na pulpicie

Moduł: szer. 20 cm x wys. 15 cm

Materiał: spienione PCV, malowana na kolor RAL według projektu, matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy / skład: HL2

HL5

Tablica z opisem obiektów wiodących montowana do mebla wystawienniczego

Moduł: szer. 24 cm x wys. 37 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor RAL HL według

projektu matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: na wierzchu gabloty magnesami neodymowymi.

Typy / skład: HL5

HLA

Element oznaczający HL w szufladzie montowany na do gabloty za pomocą magnesu neodymowego

Moduł: szer. 2,75 cm x wys. 2,75 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor biały, matowy

Technologia: element cięty laserowo

Montaż: element mocowany do zewnętrznej części szuflady na magnes neodymowy

GABINET PORTRETÓW

G4

Tabliczki z opisem do grup na pulpicie

Moduł: szer. 20 cm x wys. 15 cm

Materiał: spienione PCV czarne

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: G4

M1

Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpicie oraz w szufladach

Moduł: szer. 20 cm x wys. 15 cm

Materiał: spienione PCV czarne

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: M1, SCH, 00

SCH

Tabliczki ze schematem montowane na pulpicie oraz w szufladach

Moduł: szer. 20 cm x wys. 15 cm

Materiał: spienione PCV czarne

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: SCH

00

Tabliczki bez zadruku montowane na pulpicie oraz w szufladach

Moduł: szer. 20 cm x wys. 15 cm

Materiał: spienione PCV czarne

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy /skład: 00

HL2

Tabliczki z opisem obiektów wiodących montowane na pulpicie

Moduł: szer. 20 cm x wys. 15 cm

Materiał: spienione PCV, malowana na kolor RAL HL według projektu, matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy / skład: HL2

M1B

Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na ścianach

Moduł: szer. 20 cm x wys. 12 cm

Materiał: blacha stalowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor biały, matowy

Technologia: druk UV, czarny

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy / skład: M1B

M2

Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na ścianach

Moduł: szer. 15 cm x wys. 20 cm

Materiał: spienione PCV białe

Technologia: druk UV, czarny

Montaż: wsuwana w prowadnice metalowe

Typy / skład: M2

M2A

Tablica z opisem metryczkowym montowana do postumentu

Moduł: szer. 15 cm x wys. 20 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor czarny matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: do postumentu, wg detalu architektonicznego

Typy / skład: M2A

HL5

Tablica z opisem obiektów wiodących montowana na postumencie

Moduł: szer. 24 cm x wys. 37 cm

Materiał: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor RAL HL według

projektu matowy

Technologia: druk UV, biały

Montaż: do postumentu, wg detalu architektury architektonicznego

Typy / skład: HL5

**SYSTEM INFORMACJI WIZUALNEJ (SIW)**

ROZWIĄZANIA TYPOGRAFICZNE

Do zaprojektowania systemu identyfikacji wizualnej budynku wybrano krój Good Pro.

Spośród odmian kroju Good Pro wybrano odmianę Bold.

Szczegółowe rozwiązania typograficzne zostały przedstawione na rysunkach.

ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE

W przypadku blach kolor, na który będą malowane, ma być zgodny z odcieniami wg RAL MAT ustalonymi w projekcie architektonicznym ekspozycji.

Technologia nadruku to druk UV.

W zależności od zaprojektowanego nośnika projektuje się kolor: dla białych tabliczek przewidziany jest druk w kolorze czarnym, natomiast dla czarnych tabliczek zadruk w kolorze białym.

Szczegółowe rozwiązania materiałowe przedstawione są w zestawieniu poniżej.

Wszystkie elementy graficzne (tablice, litery, strzałki, piktogramy i inne) przed produkcją należy przedstawić w postać próbek do akceptacji Zamawiającego oraz Nadzoru Autorskiego.

MONTAŻ

Elementy SIW należy montować w taki sposób, aby były bezpieczne dla Zwiedzających.

Co do zasady w przestrzeni wystawy przewidziano następujące formy montażu elementów tekstowych:

Tablice, Tabliczki metalowe montowane do ściany na dystansie

W tym przypadku tabliczkę należy montować na wysokości wzroku. Rozmieszczenie zgodnie z wysokościami podanymi w projekcie.

Litery, strzałki wycinane laserowo, metalowe montowane do ściany

Rozmieszczenie zgodnie z wysokościami podanymi w projekcie.

SZCZEGÓŁOWE ROZWIĄZANIA TYPOGRAFICZNE I MATERIAŁOWE

T2

Tablica z informacją na temat twórców Muzeum Warszawy

Moduł: szer. 65 cm x wys. 160 cm

Materiał: blacha stalowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor RAL (według

projektu), matowy

Technologia: druk UV, czarny

Montaż: wsuwana w prowadnice stalowe

Typy / skład:T2

T3

Spis pomieszczeń na piętrach

Moduł: szer. 48 cm x wys. 200 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: T3

T4

Spis pomieszczeń na piętrach

Moduł: szer. 48 cm x wys. 59 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: T4

T5

Moduł: szer. 17 cm x wys. 6,3 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: T5

K1

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 41 cm x wys. 40,5 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K1

K2

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 31 cm x wys. 42 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K2

K3

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 32 cm x wys. 30,5 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K3

K4

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 24 cm x wys. 18,5 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K4

K5

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 41,5 cm x wys. 51 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K5

K6

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 26 cm x wys. 41 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K6

K7

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 24 cm x wys. 18,5 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K7

K8

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 47 cm x wys. 18 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K8

K9

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 26 cm x wys. 69 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K9

K10

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 32,5 cm x wys. 38 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K10

K11

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 42,5 cm x wys. 41 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K11

K12

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 31 cm x wys. 27 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K12

K13

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 20,5 cm x wys. 18,5 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K13

K14

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 39,5 cm x wys. 46 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K14

K

15

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 23 cm x wys. 18,5 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K15

K16

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 46,5 cm x wys. 27,5 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K16

K17

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 34 cm x wys. 22,5 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K17

K18

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 34,5 cm x wys. 22 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K18

K19

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 52,5 cm x wys. 27,5 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K19

K20

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 24,5 cm x wys. 18,5 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K20

K21

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 42 cm x wys. 27,5 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K21

K22

Oznaczenie kierunkowe

Moduł: szer. 52,5 cm x wys. 27,5 cm

Materiał: elementy cięte laserowo z blachy, klejone bezpośrednio do ściany

Technologia: elementy malowane proszkowo na kolor RAL zgodny z projektem

Montaż: elementy klejone bezpośrednio do ściany

Typy / skład: K22

Poniżej przedstawiono zestawienie liczbowe tablic IWW i SIW:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr poz. | Podstawa | Numer ST | Opis robót | Jm | Ilość |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
|  |  |  | **1. GABINET POCZTÓWEK** |  |  |
| 1 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.04 | TK - Tablica z tekstem kuratorskim montowana do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 50 cm x wys. 145 cm, blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor biały matowy, technologia druku UV czarny - dostawa i montaż |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 2 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.04 | HL5 - Tablica z opisem obiektów wiodących montowana do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 24 cm x wys. 37 cm, malowana proszkowo na kolor RAL HL według projektu matowy, technologia druku UV biały, montowane na dystansie do ściany - dostawa i montaż  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 14 |
| 3 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.04 | G4s - Tablica z tekstem do grup montowana na gablotach: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 20 cm x wys. 15 cm, malowana proszkowo na kolor czarny matowy, technologia druku UV biały - dostawa i montaż = |   |   |
|   |   |   |   | szt | 24 |
| 4 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.04 | M2 - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane do ściany: spienione PCV białe o wymiarach szer. 15 cm x wys. 20 cm, technologia druku UV czarny - dostawa i montaż |   |   |
|   |   |   |   | szt | 4 |
| 5 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.04 | M3 - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpitach: spienione PCV czarne o wymiarach szer. 25 cm x wys. 20 cm, technologia druku UV biały - dostawa i montaż  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 108 |
|  |  |  | **2. GABINET SUWENIRÓW** |  |  |
| 6 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.05 | TK - Tablica z tekstem kuratorskim montowana do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 50 cm x wys. 145 cm, malowana proszkowo na kolor biały matowy, technologia druku UV czarny - dostawa i montaż  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 7 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.05 | HL3 - Tablica z opisem obiektów wiodących montowana do pleców gabloty: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 60 cm x wys. 25 cm, malowana proszkowo na kolor RAL HL, technologia druku UV biały - dostawa i montaż |   |   |
|   |   |   |   | szt | 3 |
| 8 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.05 | G3 - Tablica z tekstem do grup montowana na gablotach: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 60 cm x wys. 25 cm, malowana proszkowo na kolor czarny matowy, technologia druku UV biały, montowana na gablocie - dostawa i montaż |   |   |
|   |   |   |   | szt | 2 |
| 9 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.05 | G1 - Tabliczki z opisem do grup montowane do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 29 cm x wys. 43 cm, malowana proszkowo na kolor czarny matowy, technologia druku UV biały, montowana na dystansie do ściany - dostawa i montaż |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 10 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.05 | M2 - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane do ściany: spienione PCV białe o wymiarach szer. 15 cm x wys. 20 cm, technologia druku UV, czarny, wsuwana w prowadnice metalowe - dostawa i montaż  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 11 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.05 | M4 - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpitach wysuwanych: spienione PCV białe o wymiarach szer. 60 cm x wys. 30 cm, technologia druku UV, czarny, wsuwana w prowadnice metalowe - dostawa i montaż |   |   |
|   |   |   |   | szt | 12 |
|  |  |  | **3. GABINET POMNIKÓW WARSZAWSKICH** |  |  |
| 12 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.06 | TK - Tablica z tekstem kuratorskim montowana do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 50 cm x wys. 145 cm, malowana proszkowo na kolor biały matowy, technologia druku UV czarny |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 13 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.06 | HL1 - Tablica z opisem obiektów wiodących montowana do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 29 cm x wys. 45 cm, malowana proszkowo na kolor RAL HL według projektu matowy, technologia druku UV biały - dostawa i montaż |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 14 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.06 | M2B - Tablica z opisem metryczkowym montowana na postumencie: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 15 cm x wys. 20 cm, malowana proszkowo na kolor czarny matowy, technologia druku UV biały, wsuwany w prowadnice metalowe  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 11 |
|  |  |  | **4. GABINET SYREN WARSZAWSKICH** |  |  |
| 15 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.07 | TK - Tablica z tekstem kuratorskim montowana do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 50 cm x wys. 145 cm, malowana proszkowo na kolor RAL 9016 MAT, technologia druku UV czarny |   |   |
|   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 16 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.07 | HL1 - Tablica z opisem obiektów wiodących montowana do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 29 cm x wys. 45 cm, malowana proszkowo na kolor RAL HLwedług projektu, matowy, technologia druku UV biały -  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 17 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.07 | HL4 - Tabliczka z opisem obiektów wiodących montowana na pulpicie, szer. 20 cm x wys. 20 cm, blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor RAL HL według projektu, matowy, druk UV, biały - dostawa i montaż  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 4 |
| 18 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.07 | G4A - Tabliczki z opisem do grup na pulpicie: spienione PCV białe o wymiarach szer. 20 cm x wys. 20 cm, technologia druku UV czarny, wsuwana w prowadnice metalowe  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 6 |
| 19 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.07 | M1A - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpicie: spienione PCV białe o wymiarach szer. 20 cm x wys. 20 cm, technologia druku UV czarny, wsuwana w prowadnice metalowe  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 55 |
| 20 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.07 | SCHA - Schemat wydłużony: spienione PCV białe o wymiarach szer. 20 cm x wys. 20 cm, technologia druku UV czarny, wsuwana w prowadnice metalowe - dostawa i montaż  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 5 |
| 21 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.07 | 00A - Tabliczka bez zadruku wydłużona: spienione PCV białe o wymiarach szer. 20 cm x wys. 20 cm, technologia druku UV czarny, wsuwana w prowadnice metalowe  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 12 |
|  |  |  | **5. GABINET WIDOKÓW WARSZAWY** |  |  |
| 22 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.08 | TK - Tablica z tekstem kuratorskim montowana do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 50 cm x wys. 145 cm, malowana proszkowo na kolor kolor biały matowy, technologia druku UV czarny |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 23 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.08 | HL2 - Tabliczki z opisem obiektów wiodących montowane na pulpicie: spienione PCV, malowana na kolor RAL HL według projektu, matowy, o wymiarach szer. 20 cm x wys. 15 cm, technologia druku UV biały, wsuwana w prowadnice metalowe - dostawa i montaż |   |   |
|   |   |   |   | szt | 6 |
| 24 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.08 | G4 - Tabliczki z opisem do grup na pulpicie: spienione PCV czarne o wymiarach szer. 20 cm x wys. 15 cm, technologia druku UV biały, wsuwana w prowadnice metalowe - dostawa i montaż |   |   |
|   |   |   |   | szt | 12 |
| 25 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.08 | M1 - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpicie oraz w szufladach: spienione PCV czarne o wymiarach szer. 20 cm x wys. 15 cm, technologia druku UV biały, wsuwana w prowadnice metalowe |   |   |
|   |   |   |   | szt | 370 |
| 26 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.08 | M2 - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane do ściany: spienione PCV białe o wymiarach szer. 15 cm x wys. 20 cm, technologia druku UV, czarne, wsuwana w prowadnice metalowe  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 5 |
| 27 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.08 | SCH - Schemat poziom: spienione PCV czarne o wymiarach szer. 20 cm x wys. 15 cm, technologia druku UV biały, wsuwana w prowadnice metalowe |   |   |
|   |   |   |   | szt | 129 |
| 28 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.08 | 00 - Tabliczki bez zadruku montowane na pulpicie oraz w szufladach: spienione PCV czarne o wymiarach szer. 20 cm x wys. 15 cm, technologia druku UV biały, wsuwana w prowadnice metalowe  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 138 |
| 29 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.08 | HL5 - Tablica z opisem obiektów wiodących montowana do mebla wystawienniczego, szer. 24 cm x wys. 37 cm, blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor RAL HL według projektu matowy, druk UV, biały, na wierzchu gabloty magnesami neodymowymi |   |   |
|   |   |   |   | szt | 3 |
| 30 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.08 | HLA - Element oznaczający HL w szufladzie mocowany na magnes neodymowy, szer. 2,75 cm x wys. 2,75 cm, blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor biały, matowy, element cięty laserowo, element mocowany do zewnętrznej części szuflady na magnes neodymowy |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
|  |  |  | **6. GABINET PORTRETÓW** |  |  |
| 31 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.09 | TK - Tablica z tekstem kuratorskim montowana do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 50 cm x wys. 145 cm, malowana proszkowo na kolor biały matowy, technologia druku UV czarny  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 32 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.09 | HL2 - Tabliczki z opisem obiektów wiodących montowane na pulpicie: spienione PCV, malowana na kolor RAL HL według projektu, matowy, o wymiarach szer. 20 cm x wys. 15 cm, technologia druku UV biały, wsuwana w prowadnice metalowe |   |   |
|   |   |   |   | szt | 4 |
| 33 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.09 | G4 - Tabliczki z opisem do grup na pulpicie: spienione PCV czarne o wymiarach szer. 20 cm x wys. 15 cm, technologia druku UV biały, wsuwana w prowadnice metalowe |   |   |
|   |   |   |   | szt | 12 |
| 34 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.09 | M1 - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpicie oraz w szufladach: spienione PCV czarne o wymiarach szer. 20 cm x wys. 15 cm, technologia druku UV biały, wsuwana w prowadnice metalowe |   |   |
|   |   |   |   | szt | 74 |
| 35 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.09 | M1B - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpicie: blacha stalowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor biały, matowy, szer. 20 cm x wys. 12 cm, technologia druku UV czarny, wsuwana w prowadnice metalowe  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 16 |
| 36 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.09 | M2 - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na ścianach: spienione PCV białe o wymiarach szer. 15 cm x wys. 20 cm, technologia druku UV, czarne, wsuwana w prowadnice metalowe |   |   |
|   |   |   |   | szt | 7 |
| 37 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.09 | M2A - Tabliczki z opisem metryczkowym montowana do postumentu: blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor czarny matowy, o wymiarach szer. 15 cm x wys. 20 cm, technologia druku UV, biały |   |   |
|   |   |   |   | szt | 4 |
| 38 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.09 | SCH - Tabliczki ze schematem montowane na pulpicie oraz w szufladach: spienione PCV czarne o wymiarach szer. 20 cm x wys. 15 cm, technologia druku UV biały, wsuwana w prowadnice metalowe |   |   |
|   |   |   |   | szt | 9 |
| 39 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.09 | 00 - Tabliczki bez zadruku montowane na pulpicie oraz w szufladach: spienione PCV czarne o wymiarach szer. 20 cm x wys. 15 cm, technologia druku UV biały, wsuwana w prowadnice metalowe |   |   |
|   |   |   |   | szt | 29 |
| 40 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.09 | HL5 - Tablica z opisem obiektów wiodących montowana na postumencie, szer. 24 cm x wys. 37 cm, blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor RAL HL według projektu matowy, druk UV, biały, na wierzchu gabloty magnesami neodymowymi |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
|  |  |  | **7. GABINET ARCHEOLOGICZNY** |  |  |
| 41 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.10 | TK - Tablica z tekstem kuratorskim montowana do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 50 cm x wys. 145 cm, malowana proszkowo na kolor biały matowy, technologia druku UV czarny  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 42 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.10 | HL1 - Tablica z opisem obiektów wiodących montowana do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 29 cm x wys. 45 cm, malowana proszkowo na kolor RAL HL, wg projektu, matowy, technologia druku UV biały, wsuwana w prowadnice metalowe  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 3 |
| 43 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.10 | G2 - Tabliczki z opisem do grup na gablotach lub na ścianie: blacha aluminiowa gr 3 mm o wymiarach szer. 22 cm x wys.33 cm, malowana proszkowo na kolor czarny matowy, technologia druku UV biały, wsuwana w prowadnice metalowe |   |   |
|   |   |   |   | szt | 6 |
| 44 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.10 | G2+ - Tabliczki z opisem do grup na gablotach: blacha aluminiowa gr 3 mm o wymiarach szer. 22 cm x wys.42 cm, malowana proszkowo na kolor czarny, matowy, technologia druku UV biały, na dystansie na galocie lub ścianie  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 45 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.10 | M2 - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na ścianie: spienione PCV czarne o wymiarach szer. 15 cm x wys. 20 cm, technologia druku UV biały, wsuwana w prowadnice metalowe |   |   |
|   |   |   |   | szt | 13 |
| 46 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.10 | M1B - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na ścianach: blacha aluminiowa, gr. 3 mm, o wymiarach szer. 12 cm x wys. 20 cm, malowana proszkowo na kolor czarny, matowy, druk UV, biały, wsuwana w prowadnice metalowe  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 30 |
| 47 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.10 | M4C - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpitach wysuwanych: spienione PCV białe o wymiarach szer. 50 cm x wys. 21 cm, technologia druku UV, czarny, wsuwana w prowadnice metalowe  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 7 |
| 48 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.10 | M4D - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpitach wysuwanych: spienione PCV białe o wymiarach szer. 40 cm x wys. 21 cm, technologia druku UV, czarny, wsuwana w prowadnice metalowe  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 4 |
| 49 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.10 | M4E - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpitach wysuwanych: spienione PCV białe o wymiarach szer. 40 cm x wys. 30 cm, technologia druku UV, czarny, wsuwana w prowadnice metalowe |   |   |
|   |   |   |   | szt | 15 |
| 50 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.10 | M4F - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpitach wysuwanych: spienione PCV białe o wymiarach szer. 70 cm x wys. 40 cm, technologia druku UV, czarny, wsuwana w prowadnice metalowe |   |   |
|   |   |   |   | szt | 3 |
| 51 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.10 | M4G - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpitach wysuwanych: spienione PCV białe o wymiarach szer. 36 cm x wys. 25 cm, technologia druku UV, czarny, wsuwana w prowadnice metalowe |   |   |
|   |   |   |   | szt | 4 |
| 52 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.10 | M4H - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpitach wysuwanych: spienione PCV białe o wymiarach szer. 60 cm x wys. 30 cm, technologia druku UV, czarny, wsuwana w prowadnice metalowe |   |   |
|   |   |   |   | szt | 3 |
| 53 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.10 | M4J - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpitach wysuwanych: spienione PCV białe o wymiarach szer. 20 cm x wys. 30 cm, technologia druku UV, czarny, wsuwana w prowadnice metalowe |   |   |
|   |   |   |   | szt | 2 |
|  |  |  | **8. GABINET SREBER I PLATERÓW WARSZAWSKICH** |  |  |
| 54 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.11 | TK - Tablica z tekstem kuratorskim montowana do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 50 cm x wys. 145 cm, malowana proszkowo na kolor biały, matowy, technologia druku UV czarny - dostawa i montaż  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 55 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.11 | HL1 - Tablica z opisem obiektów wiodących montowana do ściany na dystansie i w gablocie za pomocą magnesów neodymowych: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 29 cm x wys. 45 cm, malowana proszkowo na kolor RAL HL, technologia druku UV biały, umieszczana w i na gablotach, montaż na dystansie, za pomocą magnesów neodymowych |   |   |
|   |   |   |   | szt | 3 |
| 56 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.11 | G1 - Tablica z tekstem do grup montowana na ścianie: blacha aluminiowa gr 3 mm o wymiarach szer. 29 cm x wys.43 cm, malowana proszkowo na kolor biały matowy, technologia druku UV czarny |   |   |
|   |   |   |   | szt | 2 |
| 57 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.11 | M4A - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpitach wysuwanych: spienione PCV białe o wymiarach szer. 60 cm x wys. 40 cm, technologia druku UV, czarny, umieszczana w pulpitach wysuwanych  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 26 |
| 58 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.11 | M4B - Tabliczki z opisem metryczkowym montowane na pulpitach wysuwanych: spienione PCV białe o wymiarach szer. 42 cm x wys. 40 cm, technologia druku UV, czarny, umieszczana w pulpitach wysuwanych  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 17 |
| 59 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.11 | P - Tabliczka z podpisem zakładu: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 16 cm x wys. 3 cm, malowana proszkowo na kolor biały matowy, technologia druku UV czarny, w szczelinach półek gablot  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 103 |
|  |  |  | **9. POMIESZCZENIE Z FANGOREM** |  |  |
| 60 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.12 | HL1 - Tablica z opisem obiektów wiodących montowana do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 29 cm x wys. 45 cm, malowana proszkowo na kolor RAL HL, technologia druku UV biały, montowane na dystansie do ściany  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
|  |  |  | **10. DANE WARSZAWSKIE** |  |  |
| 61 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.11 | TK - Tablica z tekstem kuratorskim montowana do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 50 cm x wys. 145 cm, malowana proszkowo na kolor biały, matowy, technologia druku UV czarny |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
|  |  |  | **11. DZIEJE KAMIENIC** |  |  |
| 62 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.11 | TK - Tablica z tekstem kuratorskim montowana do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 50 cm x wys. 145 cm, malowana proszkowo na kolor biały, matowy, technologia druku UV czarny  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
|  |  |  | **KAMIENICE** |  |  |
| 63 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | HL1 - Tablica z opisem obiektów wiodących montowana do ściany: blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 30 cm x wys. 56 cm, malowana proszkowo na kolor szary, technologia druku UV biały, montowane na dystansie do ściany  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 22 |
| 64 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | TD - Tablica z tekstem "Rzeczy warszawskich" : blacha aluminiowa gr. 3 mm o wymiarach szer. 60 cm x wys. 96 cm, blacha aluminiowa 3 mm, malowana proszkowo na kolor biały, matowy, technologia druku UV czarny, montowane do ściany na dystansie  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 10 |
|  |  |  | **SIW** |  |  |
| 65 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Jednorazowa opłata przygotowawcza do nadruków na tabliczki - drukarnia |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 66 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Tablica T2 wymiary 65x160 cm szerokość x wysokość, druk UV czarny na blasze 3 mm malowanej proszkowo na kolor RAL, blacha wsuwana w prowadnice stalowe  |   |   |
|   |   |   | szt | 1 |
| 67 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Tablica T3 elementy cięte laserowo z blachy klejone bezpośrednio do ściany |   |   |
|   |   |   | szt | 6 |
| 68 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Tablica T4 elementy cięte laserowo z blachy klejone bezpośrednio do ściany |   |   |
|   |   |   | szt | 4 |
| 69 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K1, element cięty laserowo z blachy 3 mm  |   |   |
|   |   |   | szt | 1 |
| 70 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K2, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany  |   |   |
|   |   |   | szt | 1 |
| 71 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K3, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 72 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K4, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 73 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K5, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 74 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K6, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany |   |   |
|   |   |   |   | szt | 2 |
| 75 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K7, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 76 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K8, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 77 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K9, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 78 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K10, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 79 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K11, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 80 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K12, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 81 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K13, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 82 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K14, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 83 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K15, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 84 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K16, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 85 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K17, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 86 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K18, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 87 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K19, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 88 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K20, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 89 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K21, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |
| 90 |  Kalkulacja indywidualna  | B-02.04.16 | Oznaczenie kierunkowe K22, element cięty laserowo z blachy 3 mm montowane do ściany  |   |   |
|   |   |   |   | szt | 1 |

**Załącznik numer 3 do SIWZ**

**Część A. (należy wypełnić obligatoryjnie)**

**Oświadczenie wykonawcy dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu**

Składając ofertę w prowadzonym przez Muzeum Historii Żydów Polskich postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na „Rozbudowa elektronicznych systemów bezpieczeństwa w dwóch częściach” oświadczam, że Wykonawca spełnia określone przez zamawiającego warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

1. kompetencji i uprawnień do prowadzenia działalności zawodowej;
2. sytuacji ekonomicznej i finansowej;
3. zdolności technicznej i zawodowej.

(określone w rozdziale 5 ustęp 1 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia).

……………………………………………………………………………………………

(data i podpis przedstawiciela Wykonawcy)

**Część B. (należy wypełnić tylko wtedy, gdy Wykonawca w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu polega na zasobach innych podmiotów)**

**Oświadczenie w związku z poleganiem na zasobach innych podmiotów**

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego Wykonawca polega na następujących zasobach innych podmiotów:

(należy wskazać dane podmiotu oraz zakres zasobów danego podmiotu)

……………………………………… - w zakresie: ……………………………………………………………………………………

……………………………………… - w zakresie: ……………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………

(data i podpis przedstawiciela Wykonawcy)

**Oświadczenie wykonawcy**

**składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.**

 **Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),**

**O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

**Część A. (należy wypełnić, jeżeli wobec Wykonawcy nie zachodzą przesłanki wykluczenia z udziału w postępowaniu; w przypadku wypełnienia części A, nie należy wypełniać części B oświadczenia)**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielnie udzielenie zamówienia publicznego na [Subject] oświadczam, że wobec Wykonawcy nie zachodzą przesłanki wykluczenia z udziału w postępowaniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-23 i art. 24 ust. 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych.

………………………………………………………………………………………………

(data oraz podpis przedstawiciela Wykonawcy)

**Część B. (należy wypełnić, jeżeli nie wypełniono części A - gdy wobec Wykonawcy zachodzą określone przesłanki wykluczenia z udziału w postępowaniu, a Wykonawca podjął środki wystarczające do wykazania rzetelności Wykonawcy)**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na [Subject] oświadczam, że wobec Wykonawcy nie zachodzą przesłanki wykluczenia z udziału w postępowaniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-23 i art. 24 ust. 5 ustawy z dnia 29-01-2004 roku - Prawo zamówień publicznych, za wyjątkiem następujących przesłanek powodujących wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

*(wpisać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20 lub art. 24 ust. 5 ustawy z dnia 29-01-2004 r. - Prawo zamówień publicznych).*

Jednocześnie oświadczam, że w związku ze wskazanymi wyżej przesłankami, z powodu, których Wykonawca podlega wykluczeniu z udziału w postępowaniu, Wykonawca podjął na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy z dnia 29-01-2004 roku - Prawo zamówień publicznych następujące środki naprawcze, które są wystarczające do wykazania rzetelności Wykonawcy (należy wskazać dowody na to, że podjęte przez Wykonawcę środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności):

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………

(data i podpis przedstawiciela Wykonawcy)

**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.

…………….……. *(Miejscowość),* dnia …………………. R.

**Załącznik numer 4 do SIWZ**

………………………………..

 (pieczęć Wykonawcy)

**WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Data rozpoczęcia i zakończenia zamówienia dzień/miesiąc /rok | Wartość zamówienia brutto | Nazwa Zamawiającego |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |

**UWAGA**

Do wykazu należy dołączyć dowody na potwierdzenie, że wykazane powyżej usługi wykonane zostały lub są wykonywane należycie.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(miejscowość) (data)

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(podpis czytelny lub nieczytelny z pieczątką imienną osoby lub osób upoważnionych do podpisu w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik numer 5 do SIWZ**

**Informacja o przynależności Wykonawcy do grupy kapitałowej**

Na podstawie art. 26 ust. 2d ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2014 r., 423 z póź. zm.) oświadczam, że: **należę/nie należę*\**** do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z pózn. zm.).

…………………….., dnia …………………. ………………………………………..

*(podpis Wykonawcy)*

W przypadku, gdy wykonawca **należy** do grupy kapitałowej wraz z ofertą składa listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej.

Lista podmiotów należących do grupy kapitałowej:**\***

* 1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
	2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
	3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
	4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
	5. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* niepotrzebne skreślić

…………………….., dnia …………………. ………………………………………..

 *(podpis Wykonawcy)*

**Załącznik numer 6 do SIWZ**

**ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY**

**§ 1.**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Zamawiający zleca Wykonawcy, a Wykonawca zobowiązuje się do Dostawa i montaż tablic i oznaczeń na wystawie głównej Muzeum Warszawy.
2. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot Umowy do kamienic przy Rynku Starego Miasta 28-42 oraz zamontować go zgodnie z projektem. .
3. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy stanowi załącznik numer 1 do Umowy.
4. Wykonawca wykona przedmiot Umowy **nie później niż do 28 lutego 2017 roku.**
5. Wykonawca w terminie **7 dni od dnia zawarcia Umowy**, przedstawi Zamalowującemu harmonogram prac.
6. Przedmiot Umowy musi posiadać właściwości (w szczególności jakość, zastosowane materiały), co najmniej tożsame z przedłożonymi w postępowaniu przetargowym próbkami.
7. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do akceptacji wstępne wydruki w terminie do 14 dni od dnia zawarcia Umowy.
8. W terminie 14 dni roboczych od przedstawienia Zamawiającemu wstępnych wydruków, Zamawiającemu przysługuje prawo do wniesienia uwag i poprawek, a Wykonawca zobowiązuje się nanieść poprawki, w terminie siedmiu dni od zgłoszenia ich przez Zamawiającego.
9. Przedmiot Umowy realizowany jest w ramach projektu pod nazwą: „Modernizacja, konserwacja oraz digitalizacja obiektów zabytkowych siedziby głównej Muzeum Warszawy przy Rynku Starego Miasta w Warszawie”, współfinansowanego ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego i Norweskiego Mechanizmu Finansowego w ramach Programu „Konserwacja i rewitalizacja dziedzictwa kulturowego”.

 **§ 2**

**OŚWIADCZENIA WYKONAWCY**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednie umiejętności, doświadczenie i wiedzę niezbędne
do należytego wykonania przedmiotu Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednim potencjałem techniczno-organizacyjnym, wiedzą
i doświadczeniem pozwalającym na należyte wykonanie przedmiotu Umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot Umowy, z najwyższą starannością, efektywnością oraz zgodnie z najlepszą praktyką i wiedzą zawodową.
4. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z oczekiwaniami Zamawiającego, co do realizacji przedmiotu Umowy i nie zgłasza w tym zakresie żadnych uwag.
5. Wykonawca zobowiązuje się wykonania przedmiotu Umowy przy użyciu własnych środków i narzędzi.
6. W przypadku przeszkody uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie zawiadomić o tym Zamawiającego.
7. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot Umowy nie będzie naruszał praw osób trzecich, a w przypadku zgłoszenia roszczeń osób trzecich, co do przedmiotu Umowy, Wykonawca zobowiązuje
się do naprawienia szkody Zamawiającego wywołanej tymi roszczeniami.
8. Wykonawca oświadcza, że we własnym zakresie ponosi całkowite koszty wykonania przedmiotu Umowy.
9. Wykonawca zobowiązuje się nie wykorzystywać przekazanych mu przez Zamawiającego materiałów
 i informacji niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy w innych celach niż na potrzeby wykonania przedmiotu Umowy.
10. Przedmiot Umowy zrealizowany zostanie przez Wykonawcę w ścisłym współdziałaniu z pracownikami odpowiednich komórek organizacyjnych Zamawiającego, przy zachowaniu zasady dzielenia się z nimi posiadaną wiedzą i doświadczeniem.
11. Wykonawca zapewnia, że przedmiot umowy będzie wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć

**§ 3**

**ODBIÓR**

1. Zamawiający zobowiązuje się przyjąć przedmiot Umowy albo wskazać ewentualnie poprawki
i uzupełnienia w terminie 30 (słownie: trzydziestu) dni od dnia dostarczenia do Zamawiającego przedmiotu Umowy. W przypadku konieczności poprawienia lub uzupełnienia przedmiotu Umowy, Wykonawca jest zobowiązany do uwzględnienia uwag Zamawiającego i dostarczenia poprawionego lub uzupełnionego przedmiotu Umowy w terminie 10 (słownie: dziesięciu) dni, licząc od dnia wskazania poprawek lub uzupełnień, o których mowa powyżej.
2. Przyjęcie przedmiotu Umowy zostanie potwierdzone podpisaniem protokołu (zwany dalej **„Protokołem Odbioru**”) bez uwag i zastrzeżeń ze strony Zamawiającego. W przypadku, gdyby przedmiot Umowy
po uwzględnionych poprawkach lub uzupełnieniach dokonanych zgodnie z ust. 1 nie odpowiadał warunkom opisanym w Umowie, Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Umowy bez wyznaczania w tym zakresie dodatkowego terminu. Zamawiający ma prawo złożyć Wykonawcy oświadczenie o odstąpieniu od Umowy w terminie 5 (słownie: pięciu) dni od dnia bezskutecznego upływu terminu wskazanego w ust. 1 zdanie 2 powyżej.

**§ 4**

**WYNAGRODZENIE**

1. Za zgodne z Umową wykonanie przedmiotu Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie
w wysokości brutto **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,00 złotych** (słownie brutto złotych: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_).
2. Wynagrodzenie będzie płatne w terminie 21 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, przy czym Wykonawca jest uprawniony do wystawienia rachunku po podpisaniu przez Zamawiającego Protokołu Odbioru bez uwag i zastrzeżeń.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie przelewem bankowym na rachunek wskazany przez Wykonawcę.
4. Strony ustalają, że terminem zapłaty jest dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Wynagrodzenie określone w ust. 1 powyżej wyczerpuje wszelkie roszczenia Wykonawcy względem Zamawiającego.
6. Wynagrodzenie wskazane w ust. 1 nie podlega zwiększeniu ani waloryzacji.
7. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności z tytułu należnego mu wynagrodzenia na rzecz osoby trzeciej.

**§ 5**

**GWARANCJA**

1. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za wady fizyczne i prawne przedmiotu Umowy zmniejszające jej wartość lub użyteczność ze względu na cel oznaczony w Umowie albo wynikający
z okoliczności lub przeznaczenia.
2. Wykonawca udziela gwarancji i rękojmi za wady na przedmiot Umowy na okres 5 lat licząc od daty podpisania Protokołu Odbioru.
3. Wykonawca zobowiązany jest usunąć wady przedmiotu Umowy, zgłoszone w okresie obowiązywania gwarancji w terminie 10 dni roboczych od dnia ich zgłoszenia przez Zamawiającego.
4. Przed upływem okresu rękojmi oraz gwarancji Zamawiający w ciągu 14 dni dokonuje z udziałem Wykonawcy odbioru ostatecznego, a Wykonawca zobowiązuje się usunąć usterki stwierdzone w wyniku tego odbioru w terminie natychmiastowym nie dłuższym niż 7 dni.

**§ 6**

**ODPOWIEDZIALNOŚĆ**

1. Za niewykonanie przedmiotu Umowy Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną
w wysokości 20% wartości wynagrodzenia brutto wskazanego w § 4 ust. 1 Umowy.
2. W przypadku opóźnienia Wykonawcy:
3. w przekazaniu Zamawiającemu do odbioru przedmiotu Umowy w terminie określonym w § 1 oraz na zasadach określonych w § 3 Umowy, Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości do 1% wartości wynagrodzenia brutto wskazanego w § 4 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia wobec terminu wskazanego w § 1 Umowy;
4. w usunięciu przez Wykonawcę wady w terminie i na zasadach określonych w § 3 Umowy, Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości do 1% wartości wynagrodzenia brutto wskazanego w § 4 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia.
5. W przypadku innego niż określone w ust. 2 nienależytego wykonania przedmiotu Umowy, Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości do 1% wartości wynagrodzenia brutto wskazanego w § 4 ust. 1 Umowy, odrębnie za każde naruszenie postanowienia Umowy.
6. Kary umowne określone w ust. 2 i ust. 3 powyżej podlegają kumulacji.
7. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy
na podstawie Umowy, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę.
8. Niezależnie od odpowiedzialności Wykonawcy przewidzianej w niniejszym paragrafie, Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych.

**§ 7**

**ODSTĄPIENIE**

* + - 1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
		1. odstąpienia od Umowy w przypadku wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej,
		że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach;
		2. nie przystąpienia przez Wykonawcę do wykonania przedmiotu Umowy w terminie określonym
		w 7 dni od dnia następującego po dniu zawarcia Umowy.
1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy, w szczególności w przypadku wykonania przedmiotu Umowy w sposób niezgodny z próbkami przedstawionymi w postepowaniu;
2. Zamawiający złoży oświadczenie o odstąpieniu od Umowy w terminie 7 dni od zaistnienia zdarzenia opisanego w ust. 2 powyżej.

**§ 8**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Strony będą starały się rozwiązać ewentualne spory związane z realizacją Umowy w drodze negocjacji. W przypadku nieosiągnięcia porozumienia w sposób opisany w zdaniu poprzedzającym w terminie
30 dni od dnia zgłoszenia sporu na piśmie przez którąkolwiek ze Stron, spory związane z Umową rozstrzygać będzie sąd powszechny miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Za działania i zaniechania podwykonawców Wykonawca odpowiada jak za działania własne.
3. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w Umowie. Zmiana Umowy dopuszczalna jest zgodnie z postanowieniami
art. 144 ustawy z 29 stycznia 2004 roku prawo zamówień publicznych:
4. siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z SIWZ,
5. zmiana obowiązującej stawki VAT,
6. zmiany terminu realizacji projektu pod nazwą ***„Modernizacja, konserwacja oraz digitalizacja obiektów zabytkowych siedziby głównej Muzeum Warszawy przy Rynku Starego Miasta
w Warszawie”*** – zmianie może ulec termin realizacji przedmiotu Umowy.
7. Załączniki stanowią integralną część Umowy.
8. Umowę sporządzono w 3 egzemplarzach, 2 dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
9. Strony postanawiają, że zawarte w Umowie informacje niezbędne do sprawnej realizacji postanowień Umowy, jednak takie, które w okresie realizacji Umowy mogą ulegać zmianie z przyczyn niezależnych od Stron lub w związku z optymalizacją realizacji Umowy (np. dane teleadresowe, kontaktowe, adresy internetowe, procedury w zakresie współpracy między Stronami), opracowane przez Strony Umowy, aktualizowane są na bieżąco i nie wymagają przestrzegania procedury zmiany Umowy.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**