



MUZEUM HISTORII ŻYDÓW POLSKICH

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

Realizację stałej zabudowy, wg. projektu wykonawczego, w planowanej przestrzeni Miejsca Edukacji Rodzinnej w Muzeum Historii Żydów Polskich

o wartości szacunkowej zamówienia niższej niż kwota określona w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy

Znak sprawy: ADM.271.31.2015

Warszawa, dnia 14 maja 2015 r.

Rozdział 1

Informacje ogólne

1. Zamawiającym jest Muzeum Historii Żydów Polskich z siedzibą w Warszawie (00-157) przy ul. Anielewicza 6, wpisane do rejestru instytucji kultury prowadzonego przez Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego pod numerem RIK: 89/2014, posiadające NIP 525-234-77-28 i Regon 140313762, zwane dalej „Zamawiającym”.
2. Dane teleadresowe Zamawiającego:
 - a) adres do korespondencji: ul. Anielewicza 6, 00-157 Warszawa;
 - b) adres poczty e-mail: msaczywko@polin.pl
 - c) strona internetowa: www.polin.plGodziny pracy Zamawiającego: od poniedziałku do piątku (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) w godzinach od 8:00 do 16:00.
3. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 907, z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą”, na podstawie aktów wykonawczych do ustawy oraz w oparciu o postanowienia niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SIWZ”.
4. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
5. Miejsce publikacji ogłoszenia o zamówieniu:
 - a) Biuletyn Zamówień Publicznych udostępniany na stronach portalu internetowego Urzędu Zamówień Publicznych;
 - b) Biuletyn Zamówień Publicznych Urzędu m.st. Warszawy;
 - c) strona internetowa Zamawiającego: www.polin.pl
 - d) tablica ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego.

Rozdział 2

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie i dostawa zabudowy wg. projektu wykonawczego, w planowanej przestrzeni Miejsca Edukacji Rodzinnej w Muzeum Historii Żydów Polskich. Zamawiający dopuszcza wykonanie zabudowy z zastosowaniem materiału z kompozytu mineralno-akrylowego, pod warunkiem zachowania tej samej funkcjonalności użytkowej, którą gwarantuje MDF ujęty w załączonym projekcie wykonawczym.
2. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na oferowany przedmiot zamówienia na warunkach zgodnych z określonymi w Załączniku 1 do SIWZ i istotnych postanowieniach umowy na **okres nie mniejszy niż 24 miesiące**
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w dokumencie stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ.
4. Wspólny Słownik Zamówień (CPV) 39150000-8, 45421153-1, 45223200-8.

Rozdział 3

Informacje dodatkowe

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
4. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.
5. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
6. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
7. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia, z zastrzeżeniem postanowień art. 93 ust. 4 ustawy.
8. Zamawiający nie ogranicza możliwości ubiegania się o zamówienie publiczne tylko dla wykonawców, u których ponad 50% pracowników stanowią osoby niepełnosprawne
9. Zamawiający nie zastrzega żadnej części zamówienia, która nie może być powierzona podwykonawcom. Na podstawie art. 36b ustawy Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy oraz podania przez wykonawcę nazw (firm) podwykonawców, na których zasoby wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy.

Rozdział 4

Termin wykonania zamówienia

Wymagany termin realizacji zamówienia: zgodnie z ofertą, ale nie później niż 90 dni od dnia podpisania umowy.

Rozdział 5

Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków

1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
 - 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania – Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie;
 - 2) posiadania wiedzy i doświadczenia – w celu potwierdzenia spełnienia warunku Wykonawca zobowiązany jest wykazać, iż wykonał w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie:
 - a) co najmniej 2 dostawy polegające na wykonaniu i dostawie stałej zabudowy meblowej o wartości nie mniejszej niż 100 000,00 zł brutto każda (słownie: sto tysięcy złotych) brutto każda;
 - b) co najmniej 2 dostawy polegające na wykonaniu i dostawie konstrukcji i wykończenia zabudowy meblowej według indywidualnego projektu o wartości (umowy) nie mniejszej niż 100 000,00 zł brutto każda.
 - 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia – Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie;
 - 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej – Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie;
2. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia przynajmniej jeden z wykonawców lub wszyscy wykonawcy łącznie muszą spełniać, warunki określone w ust. 1.
3. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać wykonawcy, co do których brak jest podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia z powodu niespełniania warunków określonych w ustawie.

4. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w stosunku do żadnego z wykonawców nie może być podstaw do wykluczenia z postępowania.
5. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu będzie dokonywana w oparciu o przedłożone przez wykonawców dokumenty i oświadczenia, o których mowa w Rozdziale 6 SIWZ na zasadzie „spełnia/nie spełnia”.

Rozdział 6

Wykaz dokumentów i oświadczeń, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu

1. W celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:
 - 1) oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy. Wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 3 do SIWZ.
 - 2) wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych głównych dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, potwierdzający, że Wykonawca spełnia warunek udziału w postępowaniu dot. wiedzy i doświadczenia określony w Rozdziale 5 ust. 1 pkt 2) SIWZ.

Wzór wykazu stanowi załącznik nr 5 do SIWZ.

Do wykazu należy załączyć dokumenty/dowody potwierdzające, że dostawy te zostały zrealizowane należycie.

Dowodami są w szczególności:

- a) poświadczenie, z tym że w odniesieniu do nadal wykonywanych dostaw lub świadczeń okresowych lub ciągłych poświadczenie powinno być wydane nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- b) oświadczenie wykonawcy – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w lit. a).

W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia ww. oświadczenie i dokumenty składa przynajmniej jeden z wykonawców lub wszyscy wykonawcy łącznie.

2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:
 - 1) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania, wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 4 do SIWZ;
 - 2) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - 3) informację o tym, że wykonawca należy do grupy kapitałowej (oświadczenie zawarte jest w treści Załącznika nr 2 - Wzór formularza ofertowego), a jeżeli wykonawca należy do grupy kapitałowej - listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy; zgodnie z treścią art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.) złożyli odrębne oferty w tym samym postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia ww. oświadczenie i dokumenty składa każdy z wykonawców oddzielnie.

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 3 próbki w celu przyznania im punktacji w kategorii „jakość”

- próbkę trzykrotnie lakierowanej płyty mdf wg projektu. Fragment podlegający ocenie jest zaznaczony w załączniku do SIWZ („próbka mdf”). Model 3d jest dołączony do Projektu Aranżacji Wnętrza. Wielkość próbki mdf należy obowiązkowo przygotować w skali 1:3.
- próbkę elementu tapicerowanego na dobranej do tego celu gąbce i z przedstawionym sposobem trwałego wykończenia krawędzi. Wymagany fragment wykonania próbki jest zaznaczony w załączniku do SIWZ („próbka tapicerki”).

Uwaga. Po uzgodnieniu z Projektantem, Zamawiający zmienia zapisane w projekcie kolory tapicerki i takich będzie wymagał w złożonych próbkach, oraz przy wykonaniu zamówienia:

A2-B2-O1 JAGUAR MOSS na JAGUAR FLUO GREEN;

O1-B2-O3 JAGUAR PINK na JAGUAR YELLOW

- próbkę wykładziny typu „flok” na fragmencie zabudowy schodów w pomieszczeniu „Parlament”. Wymagany fragment wykonania próbki jest zaznaczony w załączniku do SIWZ („próbka schodka z flokiem”). Powinien przedstawiać geometrię schodów zgodnie z projektem, przedstawiać wyoblone krawędzie. Istotne jest pokazanie sposobu równomiernego i trwałego wykończenia flokiem powierzchni mdf metodą natryskową.

Próbki powinny umożliwiać ocenę poszczególnych kryteriów, zgodnie z rozdziałem 12 SIWZ.

3. Wykonawcy mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składają dokumenty na zasadach określonych w § 4 ust. 1 pkt 1, ust. 2-3 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19.02.2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form w jakich dokumenty te mogą być składane.
4. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w ust. 2 pkt 2, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
5. Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 4, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub przed notariuszem - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
6. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia bądź zdolnościach finansowych lub ekonomicznych - innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia. Jeżeli z uzasadnionej przyczyny wykonawca nie może przedstawić dokumentów dotyczących sytuacji finansowej i ekonomicznej wymaganych przez Zamawiającego, może przedstawić inny dokument, który w wystarczający

sposób potwierdza spełnianie opisanego przez Zamawiającego warunku. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów odpowiada solidarnie z wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

7. Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, Zamawiający, w celu oceny, czy wykonawca będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, żąda przedstawienia stosownych dokumentów dotyczących:
 - 1) zakresu dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu;
 - 2) charakteru stosunku jaki będzie łączył wykonawcę z innym podmiotem;
 - 3) zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.
8. Oświadczenia wymienione w ust. 1 i ust. 2 należy złożyć w formie oryginału natomiast pozostałe dokumenty wymienione w ust. 1 i 2 należy złożyć w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub te podmioty.

Rozdział 7

Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów

1. Z zastrzeżeniem wyjątków określonych w ustawie i SIWZ oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i wykonawcy przekazują:
 - 1) pisemnie na adres: Muzeum Historii Żydów Polskich ul. Anielewicza 6, 00-157 Warszawa lub
 - 2) drogą elektroniczną na adres e-mail: msaczywko@polin.pl
2. Jeżeli Zamawiający lub wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania.
3. UWAGA: Oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy należy uzupełnić (w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego zgodnie z art. 26 ust. 3 ustawy) w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną do reprezentowania wykonawcy, a w przypadku pełnomocnictw w formie oryginału wystawionego przez osobę upoważnioną do reprezentacji wykonawcy lub w formie kopii poświadczonej notarialnie.
4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
5. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 4, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 4.

6. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli SIWZ jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie
7. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano SIWZ, a jeżeli SIWZ jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza ją także na tej stronie.
8. Postępowanie oznaczone jest znakiem ADM.271.31.2015 Wykonawcy winni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.
9. Do bezpośredniego kontaktowania się z wykonawcami w imieniu Zamawiającego upoważniony jest Mateusz Saczywko, e-mail: msaczywko@polin.pl

Rozdział 8

Wymagania dotyczące wadium

Zamawiający nie wymaga od wykonawców wniesienia wadium.

Rozdział 9

Termin związania ofertą

Wykonawca składając ofertę pozostaje nią związany przez okres 30 dni licząc od dnia upływu terminu składania ofert.

Rozdział 10

Opis sposobu przygotowywania ofert

1. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
2. Wykonawca ma prawo złożyć **tylko jedną ofertę w ramach przedmiotowego zamówienia**.
3. Treść oferty musi odpowiadać treści niniejszej SIWZ.
4. Wskazane jest, aby wszystkie zapisane, zadrukowane strony oferty były kolejno ponumerowane, związane w sposób uniemożliwiający jej dekompletację.
5. Ofertę należy sporządzić w formie pisemnej czytelną techniką biurową.
6. Wszelkie poprawki, zmiany lub wykreślenia w tekście oferty muszą być parafowane i datowane przez osobę upoważnioną do podpisywania oferty.
7. Oferta i oświadczenia muszą być podpisane przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania i składania oświadczeń w imieniu wykonawcy – zgodnie z wpisem do właściwego rejestru albo przez osobę odpowiednio umocowaną przez osoby uprawnione.
8. Jeżeli upoważnienie do działania w imieniu wykonawcy wynika z pełnomocnictwa, pełnomocnictwo winno być udzielone (podpisane) przez osobę/osoby uprawnione zgodnie z wpisem do właściwej ewidencji lub rejestru, oraz dołączone do oferty. Pełnomocnictwo musi być złożone w formie oryginału lub kopii potwierdzonej notarialnie.
9. Postanowienie ustępu 8 stosuje się odpowiednio do dalszych pełnomocnictw.
10. Wymagane w SIWZ dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.
11. Wszystkie strony oferty oraz wszystkie załączone oświadczenia, tłumaczenia i inne dokumenty, winny być parafowane przynajmniej przez jedną osobę upoważnioną do podpisania oferty. Dotyczy to zarówno oryginałów oświadczeń i dokumentów jak też ich poświadczonych za zgodność z oryginałem kserokopii.

12. Jeżeli według wykonawcy oferta będzie zawierała informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, wykonawca zobowiązany jest nie później niż w terminie składania ofert zastrzec, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje stanowiące tajemnicę należy umieścić w oddzielnej kopercie wewnątrz oferty, opisaney: „Informacje będące tajemnicą przedsiębiorstwa” oraz wskazać numery stron stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa. W innym przypadku wszystkie informacje zawarte w ofercie będą uważane za ogólnie dostępne i mogą być udostępnione pozostałym wykonawcom razem z protokołem postępowania. Zastrzeżenie informacji, danych, dokumentów lub oświadczeń niestanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji powoduje ich odtajnienie.
13. Oferta winna zawierać wymagane dokumenty, załączniki, oświadczenia wymienione w niniejszej SIWZ.
14. Oferta wykonawców, którzy będą ubiegać się wspólnie o udzielenie zamówienia musi być podpisana w taki sposób, aby prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.
15. W przypadku oferty składanej przez Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia do oferty musi być załączony dokument ustanawiający pełnomocnika wykonawców występujących wspólnie do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo musi być złożone w formie oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii.
16. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, kopie dokumentów dotyczących wykonawcy są poświadczane za zgodność z oryginałem przez wykonawcę.
17. Zaleca się opracowanie pierwszych stron oferty wg załączonego do SIWZ wzoru – Załącznik 2 do SIWZ. Niezastosowanie wzoru określonego w załączniku nie spowoduje odrzucenia oferty, jednakże Zamawiający wymaga, aby w złożonej ofercie znalazły się wszystkie oświadczenia zawarte we wzorze oferty.
18. Ofertę należy złożyć w zaklejonym, nienaruszonym opakowaniu w sekretariacie Muzeum Historii Żydów Polskich przy ul. Anielewicza 6, 00-157 Warszawa (III piętro).
19. Opakowanie (koperta) z ofertą powinno być oznakowane w poniższy sposób:
 - a) opis zawartości koperty: „Realizacja stałej zabudowy, wg. projektu wykonawczego, w planowanej przestrzeni Miejsca Edukacji Rodzinnej w Muzeum”, nr ADM.271.31.2015
 - b) adresat: Muzeum Historii Żydów Polskich, ul. Anielewicza 6, 00-157 Warszawa,
 - c) nadawca: nazwa, dokładny adres i numer telefonu wykonawcy (dopuszcza się odcisk pieczęci).

UWAGA: Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za otwarcie oferty przed terminem w przypadku nieprawidłowego oznaczenia koperty.
20. Zgodnie z art. 84 ust. 1 ustawy wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. O wprowadzeniu zmian lub zamiarze wycofania oferty przed ostatecznym terminem składania ofert należy pisemnie zawiadomić Zamawiającego.
21. Zmiany do oferty należy umieścić w oddzielnej, zaklejonej i nienaruszonej kopercie z dopiskiem „Oferta: Wykonanie i dostawę artykułów promocyjnych nr ADM.271.31.2015 ZMIANA”. Na kopercie musi znajdować się nazwa wykonawcy, dokładny adres i numer telefonu wykonawcy (dopuszcza się odcisk pieczęci).
22. Wykonawca nie może wycofać oferty i wprowadzić zmian w ofercie po upływie ostatecznego terminu składania ofert.

Rozdział 11

Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1. Miejsce składania ofert: Muzeum Historii Żydów Polskich przy ul. Anielewicza 6, 00-157 Warszawa (sekretariat III piętro).
2. Termin składania ofert: do **29 maja 2015 r. do godz. 11:00**.
3. Miejsce otwarcia ofert: sala konferencyjna w siedzibie Muzeum Historii Żydów Polskich przy ul. Anielewicza 6, 00-157 Warszawa.
4. Termin otwarcia ofert: **29 maja 2015 r. do godz. 11:15**.

Rozdział 12

Opis sposobu obliczania ceny

1. Wykonawca zobowiązany jest podać w formularzu ofertowym ceny jednostkowe oraz łączną cenę brutto za całość zamówienia zgodnie ze wzorem w formularzu ofertowym (załącznik nr 2 do SIWZ).
2. Ocenie Zamawiającego podlegać będzie cena brutto oferty.
3. Zaoferowana cena jest stała i nie podlega podwyższeniu w okresie trwania umowy.
5. Rozliczenia między Zamawiającym a wykonawcą prowadzone będą wyłącznie w walucie polskiej (w złotych polskich).
6. Zamawiający wymaga, aby wszystkie ceny były podane w złotych polskich, z zaokrągleniem do dwóch miejsc po przecinku zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania tj.:
 - a) ułamek kończący się cyfrą od 1 do 4 zaokrąglić należy w dół,
 - b) ułamek kończący się cyfrą od 5 do 9 zaokrąglić należy w górę.

Rozdział 13

Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty

Przy wyborze oferty najkorzystniejszej Zamawiający zastosuje kryterium.

Cena –80%

Termin zrealizowania przedmiotu umowy – 5%.

Jakość dostarczonych próbek – 10%

Zaoferowany okres gwarancji – 5%

Zamawiający dokona oceny złożonych ofert, zgodnie z następującymi zasadami:

Kryterium „**Cena**” zostanie ocenione na podstawie podanej przez wykonawcę w ofercie ceny brutto oferty. Ocena punktowa w ramach kryterium ceny zostanie dokonana zgodnie ze wzorem:

$$C = C_{\min} / C_{\text{bad}} \times 80$$

gdzie:

C_{\min} – oznacza najniższą zaproponowaną cenę,

C_{bad} – oznacza cenę zaproponowaną w badanej ofercie,

C – oznacza liczbę punktów przyznanych badanej ofercie.

Punkty w kryterium **termin** zostaną przyznane na podstawie podanego przez Wykonawcę w ofercie terminu zrealizowania przedmiotu zamówienia.

Maksymalny termin wykonania zamówienia to 90 dni kalendarzowych (zaoferowany termin wykonania i dostawy nie może być dłuższy niż 90 dni).

Za zaofiarowanie 90 dni kalendarzowych (jako termin wykonania zamówienia) Zamawiający przyzna ofercie 0 pkt. w kryterium „termin”

Za zaofiarowanie terminu wykonania zamówienia w przedziale 89 – 76 dni kalendarzowych, Zamawiający przyzna ofercie 1 pkt. w kryterium „termin”

Za zaofiarowanie terminu wykonania zamówienia w przedziale 75-65 dni kalendarzowych, Zamawiający przyzna ofercie 3 pkt. w kryterium „termin”

Za zaofiarowanie terminu wykonania zamówienia krótszego niż 65 dni kalendarzowych, Zamawiający przyzna ofercie 5 pkt. w kryterium „termin”

Kryterium „**Próbek**” (ocena na podstawie porównania parametrów prezentowanych próbek z produktami referencyjnymi określonymi w projekcie wykonawczym). Punkty zostaną przyznane w momencie gdy proponowane parametry będą przewyższać te, które określone są jako minimalne w projekcie wykonawczym.

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 3 próbki, w celu przyznania im punktacji:

1. Próbkę trzykrotnie lakierowanej płyty mdf wg projektu;
2. Próbka elementu tapicerowanego
3. Próbka wykładziny naklejonej typu „flock”

Punkty przyznawane będą zgodnie z poniższym zapisem:

Kryterium „**Próbek**” (ocena na podstawie porównania parametrów prezentowanych próbek z produktami referencyjnymi określonymi w projekcie wykonawczym). Punkty zostaną przyznane w momencie gdy proponowane parametry będą przewyższać te, które określone są jako minimalne w projekcie wykonawczym.

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 3 próbki, w celu przyznania im punktacji:

1. próbka trzykrotnie lakierowanej płyty mdf;
2. próbka elementu tapicerowanego;
3. próbka wykładziny typu „flock”

Punkty przyznawane będą zgodnie z poniższym zapisem:

- **próbka trzykrotnie lakierowanej płyty mdf** – próbka może uzyskać max. 3 pkt.

parametry podlegające ocenie:

- gładkość powierzchni – 1pkt
- łatwość czyszczenia – 1pkt;
- dokładność odwzorowania – 1pkt;

- **próbka elementu tapicerowanego** – próbka może uzyskać max. 3 pkt.

parametry podlegające ocenie:

- precyzja odwzorowania – 1pkt;

- równomierność powłoki z podkładem – 1pkt;
- łatwość czyszczenia – 1pkt;

- **próbka wykładziny naklejonej typu „flock”** – próbka może uzyskać max. 3 pkt.

parametry podlegające ocenie:

- równomierność pokrycia próbki – 1 pkt;
- odporność na tarcie/ścieranie – 1pkt;
- łatwość czyszczenia – 1pkt

Punkty w kryterium „**zaoferowany okres gwarancji**” zostaną przyznane na podstawie podanego przez Wykonawcę w ofercie terminu gwarancji.

Za zaoferowanie gwarancji na okres od 24 do 35 miesięcy, Zamawiający przyzna ofercie 0 pkt. w kryterium „zaoferowany okres gwarancji ”

Za zaoferowanie gwarancji na okres od 36 do 48 miesięcy, Zamawiający przyzna ofercie 1 pkt. w kryterium „zaoferowany okres gwarancji ”

Za zaoferowanie gwarancji na okres od 49 do 60 miesięcy, Zamawiający przyzna ofercie 3 pkt. w kryterium „zaoferowany okres gwarancji ”

Za zaoferowanie gwarancji na okres powyżej 60 miesięcy , Zamawiający przyzna ofercie 5 pkt. w kryterium „zaoferowany okres gwarancji ”

Zamawiający jednocześnie wskazuje iż okres gwarancji nie może być mniejszy niż 24 miesiące.

Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów, uzyskaną poprzez zsumowanie punktów zdobytych w w.w. kryteriach.

W przypadku gdy dwie lub więcej ofert uzyska taki sam bilans punktów, zgodnie z art. 91 ust. 4 ustawy, Zamawiający wybierze ofertę z niższą ceną.

Rozdział 14

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

1. Wykonawcy biorący udział w postępowaniu zostaną powiadomieni o jego wynikach.
2. Po zatwierdzeniu wyboru najkorzystniejszej oferty informacja o wyborze zostanie umieszczona na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Zamawiającego.
3. Umowę może podpisać w imieniu wykonawcy osoba/y upoważniona/e do reprezentowania wykonawcy wymieniona w aktualnym odpisie z właściwego rejestru albo w aktualnym zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej lub pełnomocnik, który przedstawi stosowne pełnomocnictwo wraz z ofertą lub przed zawarciem umowy udzielone przez osobę wymienioną w powyższym dokumencie – oryginał dokumentu lub kopia (odpis) poświadczona notarialnie.
4. Jeżeli w przedmiotowym postępowaniu zostanie wybrana oferta wykonawców, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, Zamawiający może żądać (przed podpisaniem umowy) dostarczenie umowy regulującej współpracę tych wykonawców.
5. Zamawiający przystąpi do zawarcia umowy z wybranym wykonawcą w trybie art. 94 ustawy, z zastrzeżeniem art. 183, z uwzględnieniem zapisów art. 139 ustawy.

Rozdział 15

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

Zamawiający nie wymaga od wykonawcy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Rozdział 16

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Istotne dla stron postanowienia umowy, stanowią Załącznik nr 5 do SIWZ.
2. Zmiany zawartej umowy wymagają zawarcia pisemnego aneksu i dopuszczalne są w zakresie i na warunkach określonych w „Istotnych postanowieniach umowy” oraz w przypadkach wynikających z obowiązujących przepisów.

Rozdział 17

Informacje dot. protokołu postępowania

1. Protokół postępowania wraz z załącznikami jest jawny.
2. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z tym, że oferty są jawne od chwili ich otwarcia.
3. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość przesłania dokumentów, o których mowa w ust. 1 i 2 za pomocą poczty elektronicznej.

Rozdział 18

Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

1. Środki ochrony prawnej zostały określone w Dziale VI ustawy.
2. Środki ochrony prawnej przysługują wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy.
3. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować Zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 ustawy.
4. Odwołanie przysługuje wyłącznie od czynności:
 - 1) wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki, lub zapytania o cenę;
 - 2) opisu sposobu dokonywania oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu,
 - 3) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
 - 4) odrzucenia oferty odwołującego.
5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu - w terminach określonych w art. 182 ustawy.

Wykaz załączników do SIWZ:

Załącznik 1 do SIWZ Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Załącznik 2 do SIWZ Wzór formularza ofertowego

Załącznik 3 do SIWZ Wzór oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Załącznik 4 do SIWZ Wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania

Załącznik 5 do SIWZ Istotne postanowienia umowy

Zatwierdzam

Warszawa, dnia r.

Załącznik 1 do SIWZ Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera:

- a) Załącznik A - Specyfikację techniczną
- b) Załącznik B - Rewizję do Projektu Przestrzeni Edukacji Rodzinnej z marca 2014r.
- c) Załącznik C - wizualizacje z pierwszego wydania Projektu Wykonawczego planowanej przestrzeni dla dzieci w MHŻP

Zamawiający wskazuje iż modyfikuje wymagany kolor wykładziny folkowej, wskazując iż jej kolor ma odpowiadać kolorowi: 5867 Turkus. Zamawiający na stronie umieszcza odpowiedni kolor.

Jednocześnie flock ma posiadać parametry nie gorsze niż: polyamide długość włókna 1mm 3,3 Dtex.

I. OGÓLNY ZAKRES PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest realizacja stałej zabudowy według Projektu Wykonawczego w planowanej przestrzeni Miejsca Edukacji Rodzinnej w Muzeum (wykonanie zabudowy meblowej według Rewizji do projektu Przestrzeni Edukacji Rodzinnej z marca 2014 r.)

2. Realizowana zabudowa meblowa musi spełniać co najmniej funkcje i parametry określone w Załączniku nr 1 do SIWZ, które określone zostały jako parametry graniczne.

3. Przed zamontowaniem mebli Wykonawca będzie musiał wykonać prace przygotowawcze niezbędne do realizacji montażu wyposażenia w budynku.

a) Przed przystąpieniem do wykonania projektu warsztatowego mebli, Wykonawca będzie musiał wprowadzić podział zabudowy na elementy składowe, możliwe do przetransportowania wewnątrz budynku po dostępnych ciągach komunikacyjnych z uwzględnieniem zachowania dopuszczalnej nośności. W tym celu wymagana będzie wizja lokalna i podstawowa inwentaryzacja stanu istniejącego budynku i opracowywanych pomieszczeń.

b) Przed pracami montażowymi konieczne będzie zabezpieczenie dróg transportowych (posadzki trawertynowe, drewniane, elementy szklane, ściany działowe, drzwi, itp.).

c) Przed pracami montażowymi konieczne będzie zabezpieczenie elementów przestrzeni, które mogą ulec uszkodzeniu. Po wykonaniu prac należy doprowadzić wszystkie elementy przestrzeni do stanu pierwotnego - mycie, czyszczenie itp.

d) Przed montażem należy odmalować ściany tynkowane w pierwotnym kolorze.

e) Wykonanie czasowych konstrukcji w przypadku wystąpienia takiej konieczności.

4. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakikolwiek znak towarowy, patent czy pochodzenie - należy przyjąć, że wskazane patenty, znaki towarowe, pochodzenie określają parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza złożenie ofert o równoważnych lub wyższych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych.

5. Zabudowa meblowa musi spełniać następujące warunki (poza wymienionymi w załącznikach A i B):

- a) być z fabrycznie nowych, pełnowartościowych, wolnych od wad materiałów;
 - b) spełniać wymagania pod względem BHP zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie, wszystkie użyte materiały muszą być zgodne z normami bezpieczeństwa przestrzeni publicznych, czyli spełniać normy niepalności lub trudnopalności oraz higieniczności, posiadać atesty bezpieczeństwa,
 - c) musi posiadać instrukcje montażu (elementów demontowanych) i konserwacji napisane w języku polskim
 - d) nie może zawierać żadnych znaków ani nazw firmowych w widocznych miejscach
6. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na oferowany przedmiot zamówienia na warunkach zgodnych z określonymi w Załączniku 1 do SIWZ i istotnych postanowieniach umowy na **okres nie mniejszy niż 24 miesiące**, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo nadzoru nad każdym etapem prac realizowanych przez Wykonawcę.

II. ARANŻACJA POMIESZCZEŃ I ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE:

1. Miejsce Edukacji Rodzinnej będzie znajdować się w południowo – wschodnim narożniku budynku, będzie dostępne z holu głównego. Na zespół składają się: sala główna, sala projekcyjna i toaleta dla małych dzieci. Pomieszczenia służą celom edukacyjno-kulturalnym i rekreacyjnym. Będą się w nich odbywać zajęcia warsztatowe dla dzieci w wieku od 3 do 9 lat.

Parametry techniczne pomieszczeń:

- a) Powierzchnia użytkowa zespołu pomieszczeń biblioteki mediateki – ca 280 m²
- b) Parametry głównego pomieszczenia: szerokość ok. 9,90 m, długość ok. 23,60 m, wysokość 2,60 m.2. Układ aranżacji pomieszczenia nawiązuje do formy wnętrza budynku Muzeum Historii

Żydów Polskich. We wnętrzu Sali dla dzieci umieszczony jest tzw. Labirynt. Jest to z punktu widzenia estetyki jeden mebel podzielony na kilka części, które są wynikiem podziału funkcjonalnego pomieszczenia. Ma to na celu utrzymanie spójności plastycznej całego wnętrza. W labiryncie zaprojektowane są otwarcia, które służą doświetleniu głębszych partii sali, a także stanowią siedziska dla dzieci. Otwarcia są tapicerowane od środka w celu zapewnienia komfortu użytkownika.

W dwóch miejscach labirynt się obniża, tworząc stoły warsztatowe – kuchenny oraz do zajęć plastycznych. Po środku labiryntu znajduje się ściana na zabawki, która pełni kilka funkcji. Przestrzennie wydziela strefę dywanu bajek od przejścia między wejściem do sali, a kafełką. W całym labiryncie zlokalizowane są przestrzenie na półki, szuflady, szafki, które mają posłużyć do przechowywania książek, materiałów plastycznych, narzędzi do pracy itp.

W osobnym pomieszczeniu, zlokalizowanym obok wejścia do głównej sali, znajduje się mała sala przeznaczona do projekcji filmów i małych przedstawień teatru dziecięcego. Znajduje się tam rodzaj widowni w formie zaoblonych stopni oraz szafa podręczna nawiązująca formą do labiryntu w głównej sali.

W strefie stołów warsztatowych, należy zapewnić podcięcie w meblach, umożliwiające swobodny dojazd wózków inwalidzkich, a także dosunięcie krzeseł i wygodnej pracy przy blacie. Przy stołach warsztatowych proponuje się zastosowanie krzeseł z regulowaną wysokością siedzisk.

Załączona dokumentacja zawiera docelową geometrię i układ, jednak przed realizacją poszczególnych elementów Wykonawca zobowiązany jest przedstawić rysunki warsztatowe i próbki materiałów do akceptacji Projektanta i Inwestora.

Rysunki wykonawcze należy zawsze rozpatrywać łącznie z dostarczonym modelem 3d oraz

obowiązkowo skoordynować z Projektantem. Następnie Wykonawca zobowiązany jest wykonać produkcyjny model 3d na podstawie rysunków wykonawczych i dostarczonego modelu 3d (służącego pierwotnie do wykonania wizualizacji). Wykonawca ma też obowiązek stworzyć rysunki warsztatowe oraz próbki fragmentów mebli celem ich akceptacji przez Projektanta i Inwestora przed przystąpieniem do produkcji. W przypadku elementów wykonanych ze sklejk, które są widoczne, Wykonawca jest zobowiązany przedstawić rysunek usłojenia w postaci próbki do akceptacji Projektanta i Inwestora.

3. Wymogi stawiane materiałom:

Wszelkie elementy wyposażenia muszą być atestowane i dopuszczone do stosowania w Polsce. Muszą spełniać wymagania stawiane przez Ustawę z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych oraz posiadać parametry określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie w kwestii stosowania ich w konkretnych uwarunkowaniach. Wykonawca może zaproponować zamienniki zaproponowanych rozwiązań jeśli będą one służyły lepszemu funkcjonowaniu projektowanych przedmiotów. Bezpieczeństwo użytkowania:

Wszystkie elementy wyposażenia muszą być bezpieczne w użytkowaniu. Główny korpus Labiryntu oraz blaty stołów warsztatowych należy zaokrąglić promieniem 5 cm. Krawędzie pozostałych elementów meblarskich należy zaokrąglić standardowym zaobleniem meblarskim.

Wymiary:

Wymiary w projekcie należy każdorazowo zweryfikować z wymiarami rzeczywistymi. Wszelkie zauważone rozbieżności należy bezzwłocznie zgłosić projektantowi.

Mocowanie mebli:

Wszystkie meble muszą być mocowane na stałe do podłoża w sposób uniemożliwiający ich przewrócenie się.

4. Technologie produkcji poszczególnych elementów:

a) Korpus Labiryntu wykonany z płyt mdf, klejonych w sposób stanowiący przestrzenną bryłę monolityczną. Poszczególne sektory Labiryntu są frezowane maszynami numerycznymi - frezarką CNC pięcioosiową. Korpus jest wzmacniany profilami stalowymi i kotwiony przy pomocy łap stalowych, spawanych do profili stalowych. Korpus zewnętrznie jest lakierowany trzykrotnie, lakierami o ograniczonej palności. Szuflady na prowadnicach stalowych, wykonane z mdf-u lakierowanego lakierami jak korpus. Kolor RAL 9016 do potwierdzenia w nadzorze autorskim. W korpusie Labiryntu znajdują się tapicerowane wnętrza. Należy je tapicerować tą samą tkaniną, z której wykonane są pozostałe elementy tapicerowane w projekcie. Należy dobrać tapicerkę z linii Jaguar Collection z palety firmy Mapa Tex lub równoważnej.

Labirynt w całości musi być opracowany jako produkcyjny model 3d. W niniejszym opracowaniu znajduje się model 3d w formacie blender, opracowany na potrzeby architektury. Na jego podstawie, przy ścisłej współpracy z Projektantem, Wykonawca ma obowiązek sporządzić model produkcyjny, który posłuży do wycięcia Labiryntu na obrabiarkach numerycznych. W dokumentacji papierowej przedstawiono sposób konstruowania bryły na podstawie odcinka Labiryntu z trzema otworami (rysunki: MH-PW-A-005, MH-PW-A-005a, MH-PW-A-005b, MH-PW-A-005c) Wymiary gabarytowe pozostałych elementów Labiryntu znajdują się na rzucie.

b) Elementy w kolorystyce drewna (niektóre szuflady w stole warsztatowym kulinarnym oraz szafka na pocztówki) wykonane ze sklejk naturalnej, lakierowanej lakierem bezbarwnym, o ograniczonej palności. Kolor i usłojenie sklejk do zatwierdzenia w nadzorze autorskim.

- c) Regały wykonane z mdf-u, lakierowanego lakierami o ograniczonej palności.
- d) Schody w sali projekcyjnej wykonane w technologii frezowanego mdf-u z podkonstrukcją stalową, mdf - pokryty estetyczną, kolorową strzyżyną tekstylną układaną na kleju przy pomocy pistoletu elektrostatycznego. Kolor do zatwierdzenia w nadzorze autorskim.
- e) Tapicerka Labiryntu, jak i pozostałe elementy tapicerowane, wykonane z pianki tapicerskiej o ograniczonej palności, tapicerowanej tkaniną welurową wysokiej jakości. Kolory do zatwierdzenia w nadzorze autorskim.
- f) Wykończenie ścian, podłóg, sufitów oraz drzwi:
Białe ściany oraz perforowane panele na ścianach pomieszczenia pozostają bez zmian. Przed montażem należy odmalować ściany tynkowane w pierwotnym kolorze.
- g) W omawianej sali znajduje się olejowana deska dębowa. W projekcie założono wprowadzenie wykładziny o pow. 24 m², która wyznaczy strefę zabaw oraz czytania bajek dla dzieci. Dodatkową miękkość wykładziny ma zapewnić Pianomat gr. 10 mm (podkład pod wykładzinę, nadający extra miękkość) lub równorzędny. W projekcie przewidziano zastosowanie wykładziny Les Best, 1200g/m², kolor 910 (jasno szary) lub równorzędnej. W miejscu ułożenia wykładziny należy wyciąć deskę, a wykładzinę na piance należy zlicować z powierzchnią podłogi.

5. Wymagania dotyczące ochrony przeciwpożarowej dla materiałów

W zakresie wystroju wnętrz i dróg ewakuacyjnych w obrębie powierzchni aranżowanej spełniono następujące warunki:

- do wykończenia wnętrz nie są stosowane materiały łatwo zapalne, których produkty rozkładu termicznego są bardzo toksyczne lub intensywnie dymiące – materiały powinny mieścić się w klasie podstawowej A1, A2 lub B oraz w klasach dodatkowych: - w zakresie wydzielania dymu: s1, s2 lub s3;
- w zakresie występowania płonących cząstek: d0, d1 lub d2,
- w pomieszczeniach dla więcej niż 50 osób stałe elementy wystroju i wyposażenia wnętrza /w tym np. wykładziny podłogowe/ są co najmniej trudno zapalne - materiały powinny mieścić się w klasie podstawowej A1, A2 lub B oraz w klasach dodatkowych: - w zakresie wydzielania dymu: s1, s2 lub s3;
- w zakresie występowania płonących cząstek: d0, d1 lub d2,
- okładziny sufitów lub sufity podwieszane zostały zaprojektowane z materiałów niepalnych lub niezapalnych, nie kapiących i nie odpadających pod wpływem ognia - materiały powinny mieścić się w klasie podstawowej A1, A2 lub B oraz w klasach dodatkowych:
- w zakresie wydzielania dymu: s1, s2 klasie podstawowej A1, A2 lub B oraz w klasach dodatkowych: - w zakresie wydzielania dymu: s1, s2 lub s3; - w zakresie występowania płonących cząstek: d0.

W trakcie użytkowania powierzchni aranżowanej należy przestrzegać ustaleń Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego budynku Muzeum.

III. DODATKOWE INFORMACJE I WYMAGANIA:

1. Zamawiający dopuszcza wykonanie zabudowy meblowej z zastosowaniem materiału z kompozytu mineralno-akrylowego, pod warunkiem zachowania min. tej samej funkcjonalności użytkowej, którą gwarantuje mdf ujęty w załączonym projekcie wykonawczym.
2. Wykonawca ma obowiązek wyznaczenia osób do kontaktów z Zamawiającym wraz adresami e-mail i numerami telefonów.

3. Zamawiający zastrzega sobie wprowadzenie nieznacznych zmian projektowych w dokumentacji projektowej w celu poprawy funkcjonalności samych mebli i ogólnej przestrzeni. Konieczne będzie uwzględnienie w projekcie mebli rewizji, przelotów, zapewnienie warunków naturalnej wentylacji dla wyposażenia komputerowego, multimedialnego i okablowania.
4. W trakcie prac Wykonawca jest zobowiązany do uzgadniania z Projektantem i Zamawiającym ewentualnych zmian wprowadzonych do projektu.
5. Wszelkie propozycje stosowania rozwiązań materiałowych, różne od zawartych w projekcie muszą być przedstawione do zaakceptowania Projektantowi i Zamawiającemu. Standard proponowanych zamienników nie może być niższy niż przedstawionych w projekcie materiałów określonych jako "marka referencyjna". Dostawca jest zobowiązany w przypadku oferowania rozwiązań alternatywnych do załączenia rysunków (w odpowiedniej skali) przedstawiających najważniejsze szczegóły swojej ofert, w celu możliwości jasnej oceny jego rozwiązania i ewentualnej aprobaty przedstawionych rozwiązań.
6. Wykonawca jest zobowiązany do dokonania obmiaru robót, na podstawie którego dokonywany będzie zakup określonych ilości materiałów.
7. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia dla wszystkich materiałów i wyrobów na własny koszt atestów, aprobat technicznych, certyfikatów i próbek w terminie przynajmniej 30 dni przed zamierzonym zastosowaniem danego wyrobu.
8. Domiary i wytyczenia niezbędne do wykonania własnych robót muszą zostać wykonane siłami własnymi Wykonawcy.
9. Na wypadek gdyby Wykonawca zaproponował inne rozwiązanie techniczne przy pojedynczych pozycjach, muszą one spełniać wszystkie wymogi określone w dokumentacji projektowej co do funkcji i być co najmniej równorzędne.
10. Przedmiot zamówienia nie obejmuje mebli ruchomych do sali głównej i sali projekcyjnej.

Specyfikacja techniczna projektowanych elementów wyposażenia sali MER w Muzeum Historii Żydów
Polskich Polin w Warszawie

Inwestor: Muzeum Historii Żydów Polskich Polin w Warszawie.

Niniejsza specyfikacja stanowi integralny element dokumentacji projektowej. Należy ją rozpatrywać z całością dokumentacji i w razie wykrycia rozbieżności pomiędzy opracowaniami należy zgłosić ten fakt Inwestorowi i Projektantowi. W żadnym wypadku nie należy przystępować do wykonywania elementów, co do których istnieją rozbieżności w ramach różnych elementów opracowania.

Labirynt - „Wystawa/regal”, skala 1:20 – rysunek nr 003

Korpus mebla wykonany jest z płyt mdf, klejonych w sposób stanowiący przestrzenną bryłę monolityczną.

Mebel będzie frezowany maszynami numerycznymi z produkcyjnego modelu 3d za pomocą frezarki CNC pięcioosiowej. Korpus jest wzmacniany profilami stalowymi i kotwiony przy pomocy łap stalowych, spawanych do profili stalowych. Korpus zewnętrznie jest lakierowany trzykrotnie, lakierami o ograniczonej palności. Kolor do zatwierdzenia w nadzorze autorskim na podstawie próbek mebla. Referencyjny kolor korpusu to RAL 9016. rygle poziome łączące przeciwległe słupki, wykonane z profili zamkniętych, stalowych 50 x 50 mm. Rygle występują u podstawy oraz na szczycie słupków. Grubość ścianek profili dobrać odpowiednio do obciążenia. Słupki wykonane z profili zamkniętych, stalowych 50 x 50 mm. Grubość ścianki profilu dopasować do obciążenia. Wnęka tapicerowana wg opisu.

Tapicerka labiryntu, jak i pozostałe elementy tapicerowane muszą zostać wykonane z użyciem pianki tapicerskiej o ograniczonej palności. Materiał obiciowy musi być wytrzymały i przeznaczony do stosowania w przestrzeniach ogólnodostępnych. Materiał musi być bezpieczny dla dzieci. Kolor referencyjny tapicerki wewnątrz wnęki niebieski: Jaguar Royal Blue z palety materiałów Jaguar firmy Mapatex lub równoważnej. W przypadku stosowania innego materiału należy przedstawić Projektantowi próbnik celem doboru kolorów. Mebel musi być mocowany na stałe do podłoża w sposób uniemożliwiający jego przewrócenie się oraz uszkodzenie posadzki.

Mebel musi być bezpieczny w użytkowaniu. Główny korpus Labiryntu oraz blaty stołów warsztatowych należy zaoblać promieniem 5 cm w miejscach wskazanych na rysunkach. Krawędzie pozostałych elementów meblarskich należy zaoblać standardowym zaobleniem meblarskim bezpiecznym dla dzieci. Należy to uwzględnić przy tworzeniu produkcyjnego modelu 3d.

Geometrię mebla określa rysunek nr 003 Labirynt - „Wystawa/regal”, skala 1:20.

Niniejszy opis należy rozpatrywać łącznie z w/w rysunkiem i w wypadku zauważenia jakichkolwiek rozbieżności skontaktować się z Projektantem celem ich wyjaśnienia.

Szafka „szachownica”, skala 1:20, 1:5 - rysunek nr 004 b, nr 004 c

Część labiryntu z szafką „szachownicą” zawiera również fragment stołu warsztatowego analogicznie do ściany z trzema otworami. Szafka szachownica ma być wykonana za pomocą łączenia pojedynczych szafeczek blachami w taki sposób aby uzyskać efekt oderwania kompozycji od grawitacji. Pojedyncze szafeczki powinny wyglądać jakby się trzymały siebie wyłącznie krawędziami. W tym celu należy użyć jak najcieńszej blachy. Szczegóły na rysunkach. Przy budowaniu produkcyjnego modelu 3d, szczególnie w przypadku fragmentu ze stołem warsztatowym, należy się posłużyć modelem 3d w formacie blendera (format darmowego programu, który może otworzyć każdy bez konieczności kupowania licencji), wizualizacjami i jednocześnie dokumentacją 2d.

Wkład w Labirynt w postaci szafki - szachownicy należy wykonać w całości w Zakładzie produkcyjnym Wykonawcy. Należy zalakierować wszystkie połączenia śrubowe blach z mdem w taki sposób żeby były niewidoczne.

Wnętrze szafki lakierowane 3-krotnie lakierem o ograniczonej palności, kolor zgodnie z kolorem drzewek konkretnej szafki (patrz rysunek).

System otwierania szafek na docisk - spowalnicznik Blum Tip-on lub równorzędny wpuszczany w obudowę szafki od czoła. Na każde drzewki przypadają 2 zawiasy Blum CLIP top BLUMOTION lub równorzędne.

Blacha użyta do łączenia szafeczek to blacha stalowa grubość 2 mm, klejona do mdfu klejem "Stalowy Mocny" firmy Den Braven lub równorzędnym. Następnie blacha razem z mdem lakierowana 3-krotnie lakierem o ograniczonej palności, kolor analogiczny do koloru sąsiadującej szafeczki.

Korpus mebla wykonany jest z płyt mdf, klejonych w sposób stanowiący przestrzenną bryłę monolityczną.

Mebel będzie frezowany maszynami numerycznymi z produkcyjnego modelu 3d za pomocą frezarki CNC pięcioosiowej. Korpus jest wzmacniany profilami stalowymi i kotwiony przy pomocy łap stalowych, spawanych do profili stalowych. Korpus zewnętrznie jest lakierowany trzykrotnie, lakierami o ograniczonej palności. Kolor do zatwierdzenia w nadzorze autorskim na podstawie próbki mebla. Referencyjny kolor korpusu to RAL 9016. Rygle poziome łączące przeciwległe słupki, wykonane z profili zamkniętych, stalowych 50 x 50 mm. Rygle występują u podstawy oraz na szczycie słupków. Grubości ścianek profili dobrać odpowiednio do obciążenia. Słupki wykonane z profili zamkniętych, stalowych 50 x 50 mm. Grubość ścianki profilu dopasować do obciążenia.

Mebel musi być bezpieczny w użytkowaniu. Główny korpus Labiryntu oraz blaty stołów warsztatowych należy zaoblać promieniem 5 cm w miejscach wskazanych na rysunkach. Krawędzie pozostałych elementów meblarskich należy zaoblać standardowym zaobleniem meblarskim bezpiecznym dla dzieci. Należy to uwzględnić przy tworzeniu produkcyjnego modelu 3d.

Geometrię „Szachownicy” określają rysunki:

- Labirynt szachownica/ detale - rysunek nr 004 b skala 1:20, 1:5

- Labirynt szachownica/ detale - rysunek nr 004 c skala 1:20, 1:5

Niniejszy opis należy rozpatrywać łącznie z w/w rysunkami i w wypadku zauważenia jakichkolwiek rozbieżności skontaktować się z Projektantem celem ich wyjaśnienia.

Ściana z trzema otworami, skala 1:20, skala 1:5 - rysunki nr 005, 005a, 005b, 005c

Ściana z trzema otworami współtworzy stół warsztatowy przy oknie, a następnie idzie w kierunku przeszklenia z trójkątnymi witrynami. W meblu wycięte są trzy otwory, służące jako tapicerowane

siedziska. Otwory są opisane na rysunkach. Referencyjne kolory tapicerki poszczególnych otworów zostały dobrane na podstawie próbnika firmy Mapa Tex lub równoważnej i przedstawiają się następująco:

Otwór A2-B2-O1 to kolor jasny zielony – Jaguar Moss

Otwór A2-B2-O2 to kolor niebieski – Jaguar Royal Blue

Otwór O1-B2-O3 to kolor różowy – Jaguar Pink

Korpus mebla wykonany jest z płyt mdf, klejonych w sposób stanowiący przestrzenną bryłę monolityczną.

Mebel będzie frezowany maszynami numerycznymi z produkcyjnego modelu 3d za pomocą frezarki CNC pięcioosiowej. Korpus jest wzmocniany profilami stalowymi i kotwiony przy pomocy łap stalowych, spawanych do profili stalowych. Korpus zewnętrznie jest lakierowany trzykrotnie, lakierami o ograniczonej palności. Kolor do zatwierdzenia w nadzorze autorskim na podstawie próbki mebla. Referencyjny kolor korpusu to RAL 9016. Rygle poziome łączące przeciwległe słupki, wykonane z profili zamkniętych, stalowych 50 x 50 mm. Rygle występują u podstawy oraz na szczycie słupków. Grubość ścianek profili dobrać odpowiednio do obciążenia. Słupki wykonane z profili zamkniętych, stalowych 50 x 50 mm. Grubość ścianki profilu dopasować do obciążenia. Wnęka tapicerowana wg opisu.

Tapicerka labiryntu, jak i pozostałe elementy tapicerowane muszą zostać wykonane z użyciem pianki tapicerskiej o ograniczonej palności. Materiał obiciowy musi być wytrzymały i przeznaczony do stosowania w przestrzeniach ogólnodostępnych. Materiał musi być bezpieczny dla dzieci. W przypadku stosowania innego materiału należy przedstawić Projektantowi próbnik celem doboru kolorów. Mebel musi być mocowany na stałe do podłoża w sposób uniemożliwiający jego przewrócenie się oraz uszkodzenie posadzki.

Mebel musi być bezpieczny w użytkowaniu. Główny korpus Labiryntu oraz blaty stołów warsztatowych należy zaoblać promieniem 5 cm w miejscach wskazanych na rysunkach. Krawędzie pozostałych elementów meblarskich należy zaoblać standardowym zaobleniem meblarskim bezpiecznym dla dzieci. Należy to uwzględnić przy tworzeniu produkcyjnego modelu 3d.

Geometrię mebla określają rysunki:

- Widok A2B2 'Ściana z trzema otworami', skala 1:20+ detal, skala 1:5 - rysunek nr 005

- Widok konstrukcji 'Ściana z trzema otworami', skala 1:20+ detal, skala 1:5 - rysunek nr 005a

- Rzut konstrukcji 'Ściana z trzema otworami', skala 1:20 - rysunek nr 005b

- Rzut konstrukcji 'Ściana z trzema otworami', skala 1:20 - rysunek nr 005c

Niniejszy opis należy rozpatrywać łącznie z w/w rysunkami i w wypadku zauważenia jakichkolwiek rozbieżności skontaktować się z Projektantem celem ich wyjaśnienia.

Stół warsztatowy do zajęć plastycznych, skala 1:20 – rysunek 007

Stół warsztatowy do zajęć plastycznych znajduje się w jednej bryle z szafką szachownicą. Funkcjonalnie łączy się z meblem "Ściana z trzema otworami". W blacie umieszczone są pojemniki na kartki i ołówki w kolorach z palety RAL podanych na rysunku.

Korpus mebla wykonany jest z płyt MDF, klejonych w sposób stanowiący przestrzenną bryłę monolityczną.

Mebel będzie frezowany maszynami numerycznymi z produkcyjnego modelu 3d za pomocą frezarki CNC pięcioosiowej. Korpus jest wzmocniany profilami stalowymi i kotwiony przy pomocy łap stalowych, spawanych do profili stalowych. Korpus zewnętrznie jest lakierowany trzykrotnie, lakierami o ograniczonej palności. Kolor do zatwierdzenia w nadzorze autorskim na podstawie próbki mebla. Referencyjny kolor korpusu to RAL 9016. rygle poziome łączące przeciwległe słupki, wykonane z profili zamkniętych, stalowych 50 x 50 mm. Rygle występują u podstawy oraz na szczycie słupków.

Grubości ścianek profili dobrać odpowiednio do obciążenia. Słupki wykonane z profili zamkniętych, stalowych 50 x 50 mm. Grubość ścianki profilu dopasować do obciążenia. Wnęka tapicerowana wg opisu.

Mebel musi być bezpieczny w użytkowaniu. Główny korpus Labiryntu oraz blaty stołów warsztatowych należy zaoblać promieniem 5 cm w miejscach wskazanych na rysunkach. Krawędzie pozostałych elementów meblarskich należy zaoblać standardowym zaobleniem meblarskim bezpiecznym dla dzieci. Należy to uwzględnić przy tworzeniu produkcyjnego modelu 3d.

Geometrię mebla określają rysunki:

- Stół warsztatowy – rzut i widok. Stół do zajęć plastycznych, skala 1:20 - rysunek nr 007

Niniejszy opis należy rozpatrywać łącznie z w/w rysunkami i w wypadku zauważenia jakichkolwiek rozbieżności skontaktować się z Projektantem celem ich wyjaśnienia.

Stół kuchenny, skala 1:20, skala 1:5 - rysunek nr 006, 006a, 006b, 006c

Stół warsztatowy kuchenny zintegrowany z częścią Labiryntu znajduje się obok aneksu kuchennego. W części wyższej posiada szuflady oraz otwór tapicerowany do siedzenia.

Szuflady w wyższej części mebla należy lakierować trzykrotnie w kolorach wg rysunku. Kolory są z palety RAL.

Szuflady przy stole warsztatowym są wykonane ze sklejki naturalnej z widocznym usłojeniem. Próbkę usłojenia należy przedstawić do akceptacji Projektanta.

Korpus mebla wykonany jest z płyt mdf, klejonych w sposób stanowiący przestrzenną bryłę monolityczną.

Mebel będzie frezowany maszynami numerycznymi z produkcyjnego modelu 3d za pomocą frezarki CNC pięcioosiowej. Korpus jest wzmacniany profilami stalowymi i kotwiony przy pomocy łap stalowych, spawanych do profili stalowych. Korpus zewnętrznie jest lakierowany trzykrotnie, lakierami o ograniczonej palności. Kolor do zatwierdzenia w nadzorze autorskim na podstawie próbki mebla. Referencyjny kolor korpusu to RAL 9016. Rygle poziome łączące przeciwległe słupki, wykonane z profili zamkniętych, stalowych 50 x 50 mm. Rygle występują u podstawy oraz na szczycie słupków. Grubości ścianek profili dobrać odpowiednio do obciążenia. Słupki wykonane z profili zamkniętych, stalowych 50 x 50 mm. Grubość ścianki profilu dopasować do obciążenia. Wnęka tapicerowana wg opisu.

Wnęka tapicerowana musi zostać wykonana z użyciem pianki tapicerskiej o ograniczonej palności. Materiał obiciowy musi być wytrzymały i przeznaczony do stosowania w przestrzeniach ogólnodostępnych. Materiał musi być bezpieczny dla dzieci. Kolor referencyjny tapicerki wewnątrz wnęki niebieski: Jaguar Juice z palety materiałów Jaguar firmy Mapatex lub równoważnej. W przypadku stosowania innego materiału należy przedstawić Projektantowi próbnik celem doboru kolorów. Mebel musi być mocowany na stałe do podłoża w sposób uniemożliwiający jego przewrócenie się oraz uszkodzenie posadzki.

Mebel musi być bezpieczny w użytkowaniu. Główny korpus Labiryntu oraz blaty stołów warsztatowych należy zaoblać promieniem 5 cm w miejscach wskazanych na rysunkach. Krawędzie pozostałych elementów meblarskich należy zaoblać standardowym zaobleniem meblarskim bezpiecznym dla dzieci. Należy to uwzględnić przy tworzeniu produkcyjnego modelu 3d.

Geometrię mebla określają rysunki:

- Stół kuchenny - skala 1:20 - rysunek nr 006
- Stół kuchenny - skala 1:20+ detal, skala 1:5 - rysunek nr 006a
- Stół kuchenny - skala 1:20 - rysunek nr 006b
- Stół kuchenny - skala 1:20 - rysunek nr 006c

Niniejszy opis należy rozpatrywać łącznie z w/w rysunkiem i w wypadku zauważenia jakichkolwiek rozbieżności skontaktować się z Projektantem celem ich wyjaśnienia.

Czarna ściana (mebel mobilny) , skala 1:20, skala 1:10, skala 1:5, skala 1:2 - rysunek nr 008a, 008b, 008c

Mebel jest projektowany jako mobilny. Należy się zapoznać z dokumentacją rysunkową ukazującą kolejność demontażu mebla oraz system wysuwanych kół. Należy maksymalnie minimalizować masę elementów ścianki gdyż mają one być możliwe do przesuwania przez pracowników. Dopuszczalne jest zastosowanie alternatywnych materiałów konstrukcyjnych w tym celu. Mebel należy zaobliczyć w sposób bezpieczny do użytkowania przez dzieci.

Elementy tapicerowane tapicerować tkaniną typu plusz. Kolor referencyjny: Jaguar Orange z palety firmy Mapa Tex lub równoważnej. Możliwy dobór kolorystyki na podstawie przedstawionego przez Wykonawcę próbnika. Pod tapicerką zastosować warstwę amortyzującą grubości 5 cm od góry i 2 cm po bokach. Warstwa amortyzacyjna - np. antyalergiczna pianka poliuretanowa.

Tapicerka musi zostać wykonana z użyciem pianki tapicerskiej o ograniczonej palności. Materiał obiciowy musi być wytrzymały i przeznaczony do stosowania w przestrzeniach ogólnodostępnych. Materiał musi być bezpieczny dla dzieci. W przypadku stosowania innego materiału należy przedstawić Projektantowi próbnik celem doboru kolorów. Mebel musi być mocowany na stałe do podłoża w sposób uniemożliwiający jego przewrócenie się oraz uszkodzenie posadzki.

Mebel musi być bezpieczny w użytkowaniu. Główny korpus mebla oraz blaty stołów warsztatowych należy zaoblać promieniem 5 cm w miejscach wskazanych na rysunkach. Krawędzie pozostałych elementów meblarskich należy zaoblać standardowym zaobleniem meblarskim bezpiecznym dla dzieci. Należy to uwzględnić przy tworzeniu produkcyjnego modelu 3d.

Geometrię mebla określają rysunki:

- Czarna ściana - skala 1:10 - rysunek nr 008a
- Czarna ściana - rozwinięcia, przekrój i instrukcja demontażu - skala 1:20 - rysunek nr 008b
- Czarna ściana - detale - skala 1:2, 1:5 - rysunek nr 008c

Niniejszy opis należy rozpatrywać łącznie z w/w rysunkami i w wypadku zauważenia jakichkolwiek rozbieżności skontaktować się z Projektantem celem ich wyjaśnienia.

Kalendarz i prawa, skala 1:20, 1:5 - rysunek nr 009

Strefa „Kalendarza” to miejsce przy stole warsztatowym, gdzie na półkach będą umieszczane prace dzieci z zakresu ustalania biegu wydarzeń oraz praw panujących w sali MER. Ściana pokoju biurowego, na której będą zawieszane półki ma być pomalowana trwałą magnetyczną farbą tablicową w kolorze czarnym.

Półki wykonane będą z giętej sklejki: plecy grubości 5 mm, ścianki grubości 20 mm, zaoblenie narożników $r = 30$ mm lakierowane od wewnątrz (ścianki od wewnątrz i plecy) w kolorach wg

rysunku. Na zewnątrz naturalny kolor sklejki - lakier bezbarwny matowy nietoksyczny i bezpieczny pożarowo. Wysięg półek 10cm. Usłojenie sklejki należy przedstawić do akceptacji Projektanta. Kolory wewnętrznych powierzchni półek wyszczególnione są w dokumentacji rysunkowej i pochodzą z palety RAL. Półki należy zamocować w sposób stabilny i bezpieczny dla dzieci.

Geometrię półek określa rysunek:

- Kalendarz i prawa - skala 1:20, 1:5 - rysunek nr 009

Niniejszy opis należy rozpatrywać łącznie z w/w rysunkami i w wypadku zauważenia jakichkolwiek rozbieżności skontaktować się z Projektantem celem ich wyjaśnienia.

Sala projekcyjna (Parlament), skala 1:20, 1:5 - rysunek nr 010, 010a

Zabudowa małej sali (Parlament lub inaczej sala projekcyjna) musi uwzględniać fakt obecności krzywoliniowej ściany w tym pomieszczeniu. Zabudowa nie może naruszać tej ściany. Zabudowa powinna być kotwiona do podłogi i stropu przez sufit podwieszany jeśli zajdzie taka potrzeba.

Zabudowa składa się z elementu wertykalnego w postaci szafek oraz postumentu w postaci schodków pokrytych strzyżyną flockową.

Korpus mebla jest wzmacniany profilami stalowymi i kotwiony przy pomocy łap stalowych, spawanych do profili stalowych. Korpus zewnętrznie jest lakierowany trzykrotnie, lakierami o ograniczonej palności. Kolor do zatwierdzenia w nadzorze autorskim na podstawie próbki mebla. Referencyjny kolor korpusu to RAL 9016.

Mebel musi być mocowany na stałe do podłoża w sposób uniemożliwiający jego przewrócenie się oraz uszkodzenie posadzki. Mebel musi być bezpieczny w użytkowaniu. Główny korpus należy zaoblać promieniem 5 cm w miejscach wskazanych na rysunkach. Krawędzie pozostałych elementów meblarskich należy zaoblać standardowym zaobleniem meblarskim bezpiecznym dla dzieci. Należy to uwzględnić przy tworzeniu produkcyjnego modelu 3d.

Geometrię mebla określają rysunki:

- Rzut małej Sali (Parlament) - skala 1:20 - rysunek nr 010

- Rzut małej Sali (Parlament) Widoki, przekroje, detale - skala 1:20, 1:5 - rysunek nr 010a

Niniejszy opis należy rozpatrywać łącznie z w/w rysunkiem i w wypadku zauważenia jakichkolwiek rozbieżności skontaktować się z Projektantem celem ich wyjaśnienia.

Dywan bajek, skala 1:20, skala 1:5- rysunek 012

Dywan bajek jest to wykładzina zagłębiona w posadzce w sposób umożliwiający jej zlicowanie się z powierzchnią podłogi. Dzięki temu powstaje równa płaszczyzna zapobiegająca potknięciu się. Wycięcie w podłodze należy wykonać wg dokumentacji rysunkowej (wycięcie podłogi drewnianej poza zakresem wyceny). Zastosowana wykładzina musi spełniać wymagania pożarowe dla strefy ZL1. Referencyjny kolor wykładziny to kolor nr 910 z palety Wykładzin dywanowych LES BEST – firmy Balsan lub równoważnej.

Geometrię dywanu określa rysunek:

- Dywan- rzut- skala 1:20 + detal montażowy- skala 1:5- rysunek 012

Niniejszy opis należy rozpatrywać łącznie z w/w rysunkiem i w wypadku zauważenia jakichkolwiek rozbieżności skontaktować się z Projektantem celem ich wyjaśnienia. Wycięcie w podłodze należy wykonać wg dokumentacji rysunkowej. Z

Leżanka w oknie, skala 1: 20 - rysunek 015

Leżanka tapicerowana w glifie okna koło pokoi biurowych.

Konstrukcja ze sklejki drewnianej naturalnej lakierowanej lakierem bezbarwnym matowym nietoksycznym nie rozprzestrzeniającym ognia. Konstrukcja zewnętrzna - boki wykonane ze sklejki grubości 20 mm. Żebra wewnętrzne wykonane ze sklejki grubości 10 mm. Górna płaszczyzna wykonana ze sklejki grubości 5 mm układanej na żebrach. Połączenia między elementami konstrukcji realizować za pomocą kątowników stalowych i wkrętów do drewna. Krzywiznę wykonać ze sklejki 5 mm

Tapicerować tkaniną typu plusz. Kolor referencyjny: Jaguar Juice z palety firmy Mapa Tex lub równoważnej. Możliwy dobór kolorystyki na podstawie przedstawionego przez Wykonawcę próbnika. Pod tapicerką zastosować warstwę amortyzującą grubości 5 cm od góry i 2 cm po bokach. Warstwa amortyzacyjna - np. antyalergiczna pianka poliuretanowa.

Tapicerka musi zostać wykonana z użyciem pianki tapicerskiej o ograniczonej palności. Materiał obiciowy musi być wytrzymały i przeznaczony do stosowania w przestrzeniach ogólnodostępnych. Materiał musi być bezpieczny dla dzieci. W przypadku stosowania innego materiału należy przedstawić Projektantowi próbnik celem doboru kolorów. Mebel musi być mocowany na stałe do podłoża w sposób uniemożliwiający jego przewrócenie się oraz uszkodzenie posadzki.

Mebel musi być bezpieczny w użytkowaniu. Główny korpus mebla oraz blaty stołów warsztatowych należy zaoblać promieniem 5 cm w miejscach wskazanych na rysunkach. Krawędzie pozostałych elementów meblarskich należy zaoblać standardowym zaobleniem meblarskim bezpiecznym dla dzieci. Należy to uwzględnić przy tworzeniu produkcyjnego modelu 3d.

Geometrię mebla określa rysunek:

- Leżanka w oknie- skala 1: 20- rysunek 015

Niniejszy opis należy rozpatrywać łącznie z w/w rysunkami i w wypadku zauważenia jakichkolwiek rozbieżności skontaktować się z Projektantem celem ich wyjaśnienia.

Szafka na buty i pocztówki - skala 1: 20, 1:5 - rysunek 016

Szafka na buty i pocztówki znajduje się przed wejściem do sali projekcyjnej. Mebel okala słup. Należy wykonać inwentaryzację na miejscu w celu precyzyjnego określenia wymiarów słupa. Wymiar w niniejszym projekcie pochodzi z dokumentacji wykonawczej budynku i może się różnić od rzeczywistych wymiarów słupa.

Kolory szuflad i szafek określa dokumentacja rysunkowa.

Wykończenie zewnętrzne szafki identyczne jak pozostałych elementów labiryntu. Podkonstrukcja może być lokalnie inna niż pozostałych elementów labiryntu w wypadkach kiedy wymiary elementów nie pozwalają na zastosowanie ścian z monolitu mdf.

Haki na pocztówki muszą być wykonane w sposób uniemożliwiający samoistne zsuwanie pocztówek – np. pod delikatnym skosem lub z wyfrezowanym wgłębieniem.

Szuflady na buty: Należy zastosować wzmocnione prowadnice i konstrukcję szuflady ze względu na dynamiczne obciążenia spowodowane użytkowaniem szuflad przez wiele dzieci równocześnie. Szuflady wyposażać w hamulec spowalniający tak żeby uniknąć przycięcia rąk.

Otwierane drzwiczki. Należy zastosować wzmocnione zawiasy ze względu na dynamiczne obciążenia spowodowane użytkowaniem szuflad przez wiele dzieci równocześnie. Drzwiczki domykane na magnes.

Zawiasy z ogranicznikiem i spowalniaczem i w celu uniknięcia uderzania o korpus szafki.

Korpus mebla wykonany jest z płyt mdf, klejonych w sposób stanowiący przestrzenną bryłę monolityczną.

Mebel będzie frezowany maszynami numerycznymi z produkcyjnego modelu 3d za pomocą frezarki CNC pięcioosiowej. Korpus jest wzmocniany profilami stalowymi i kotwiony przy pomocy łap stalowych, spawanych do profili stalowych. Korpus zewnętrznie jest lakierowany trzykrotnie, lakierami o ograniczonej palności. Kolor do zatwierdzenia w nadzorze autorskim na podstawie próbki mebla. Referencyjny kolor korpusu to RAL 9016. Mebel wzmocniany podkonstrukcją stalową w razie potrzeby.

Mebel musi być bezpieczny w użytkowaniu. Główny korpus mebla oraz blaty stołów warsztatowych należy zaoblać promieniem 5 cm w miejscach wskazanych na rysunkach. Krawędzie pozostałych elementów meblarskich należy zaoblać standardowym zaobleniem meblarskim bezpiecznym dla dzieci. Należy to uwzględnić przy tworzeniu produkcyjnego modelu 3d.

Geometrię mebla określa rysunek:

- Szafka na buty i pocztówki - skala 1: 20, 1:5 - rysunek 016

Niniejszy opis należy rozpatrywać łącznie z w/w rysunkami i w wypadku zauważenia jakichkolwiek rozbieżności skontaktować się z Projektantem celem ich wyjaśnienia.

Rewizja do Projektu Przestrzeni Edukacji Rodzinnej z marca 2014r.

(dołączony zostanie pełny Projekt Wykonawczy Aranżacji Wnętrza – rysunki + opis)

Wizualizacje z pierwszego wydania Projektu Wykonawczego planowanej przestrzeni dla dzieci w
MHŻP



WERK
GRUPA PROJEKTOWA
WARSZAWA, KRAKÓW, KATOWICE
www.werk.pl



WERK
GRUPA PROJEKTOWA
WARSZAWA, KRAKÓW, KATOWICE
www.werk.pl



WERK
GRUPA PROJEKTOWA
ARCHITECTURA, INTERIÓR, KRAJINOWISKA
www.werk.pl



WERK
GRUPA PROJEKTOWA
ARCHITECTURA, INTERIÓR, KRAJINOWISKA
www.werk.pl



WERK
GRUPA PROJEKTOWA
WROKOWIECZ, REKOSZ, KALINOWSKI
www.werk.pl



WERK
GRUPA PROJEKTOWA
WROKOWIECZ, REKOSZ, KALINOWSKI
www.werk.pl



Załącznik 2 do SIWZ Wzór formularza ofertowego

_____ (pieczęć wykonawcy)

OFERTA

Pełna nazwa wykonawcy: _____

Siedziba i adres wykonawcy: _____

REGON: _____ NIP: _____

Telefon: _____ Fax: _____

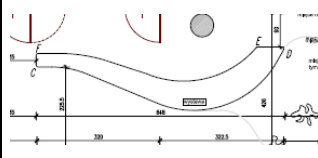
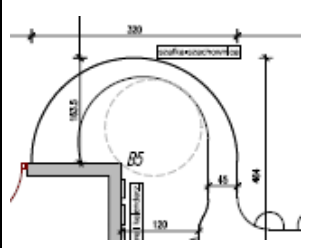
Adres e-mail: _____

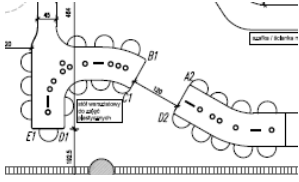
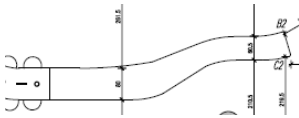
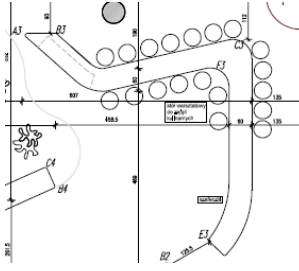
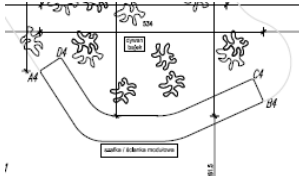
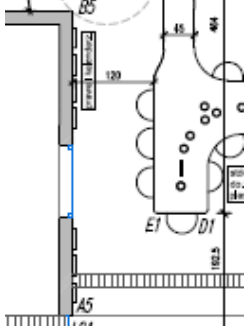
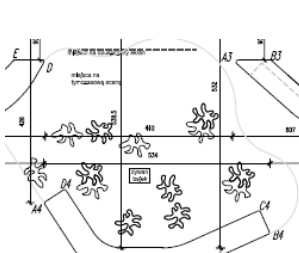
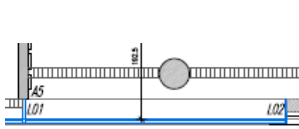
W odpowiedzi na ogłoszenie o wszczęciu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na: „Realizacja stałej zabudowy, wg. projektu wykonawczego, w planowanej przestrzeni Miejsca Edukacji Rodzinnej w Muzeum” ,oferujemy wykonanie ww. przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia („SIWZ”) za cenę:

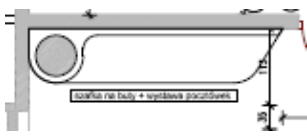
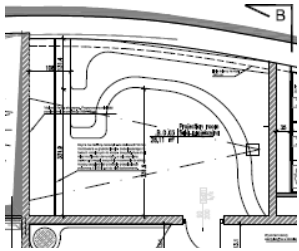
Cena ogółem wynosi:..... zł brutto

(słownie złotych:.....)

Termin dostawy:.....(słownie.....) dni od dnia zawarcia umowy

Lp.	Element zabudowy	Rzut – fragment z projektu	Cena brutto za element zabudowy
1.	Labirynt „Wystawa/regal”		
2.	Szafka „szachownica”		

3.	Stół warsztatowy do zajęć plastycznych		
4.	Ściana z trzema otworami		
5.	Stół kuchenny		
6.	Czarna ściana (mebel mobilny)		
7.	Kalendarz i prawa		
8.	Dywan bajek		
9.	Leżanka w oknie		

10.	Szafka na buty i pocztówki		
	Sala projekcyjna (parlament)		
Razem			

Proponowany materiał _____

Część zamówienia, której wykonanie zamierzamy powierzyć podwykonawcy/com obejmuje (jeżeli dotyczy):

Udzielamy gwarancji na oferowany przedmiot zamówienia na okres.....miesiący.

Oświadczamy, że:

1. Zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia (w tym z istotnymi postanowieniami umowy) oraz zdobyliśmy wszelkie informacje konieczne do przygotowania oferty i przyjmujemy warunki określone w SIWZ.
2. Zaoferowana cena brutto oferty za realizację przedmiotu zamówienia, zawiera wszystkie koszty, jakie będzie musiał ponieść Zamawiający z uwzględnieniem podatku od towarów i usług (VAT), ewentualnych upustów i rabatów.
3. Zrealizujemy przedmiot zamówienia zgodnie z opisem zawartym w załączniku nr 1 do SIWZ w terminie określonym w Rozdziale 4 SIWZ.
4. Uważamy się za związanych ofertą przez okres **30 dni** od upływu terminu składania ofert.
5. W razie wybrania przez Zamawiającego naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach zawartych w SIWZ oraz w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego.
6. Nie należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.), o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.*

* w przypadku przynależności do grupy kapitałowej punkt ten należy przekreślić lub usunąć i dołączyć do oferty **listę podmiotów** należących do tej samej grupy kapitałowej.

Do niniejszej oferty załączamy:

- 1
- 2
- 2

Oferta wraz z załącznikami zawiera _____ zapisanych kolejno ponumerowanych stron.

(data, imię i nazwisko oraz podpis
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

Załącznik 3 do SIWZ Wzór oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu

(pieczęć wykonawcy)

OŚWIADCZENIE O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na „Realizację stałej zabudowy, wg. projektu wykonawczego, w planowanej przestrzeni Miejsca Edukacji Rodzinnej w Muzeum”

w imieniu: _____
(pełna nazwa Wykonawcy)

oświadczamy, że na dzień składania ofert spełniamy warunki dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
2. posiadania wiedzy i doświadczenia,
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

(data, imię i nazwisko oraz podpis
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

Załącznik 4 do SIWZ Wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania

(pieczęć wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.)

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na: „Realizację stałej zabudowy, wg. projektu wykonawczego, w planowanej przestrzeni Miejsca Edukacji Rodzinnej w Muzeum”

w imieniu: _____

(pełna nazwa Wykonawcy)

oświadczamy, że na dzień składania ofert brak jest podstaw do wykluczenia z postępowania z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy.

(data, imię i nazwisko oraz podpis
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

Załącznik 5 do SIWZ Wzór wykazu wykonanych dostaw

(pieczęć wykonawcy)

Dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Realizację stałej zabudowy, wg. projektu wykonawczego, w planowanej przestrzeni Miejsca Edukacji Rodzinnej w Muzeum”

L.p.	Przedmiot zamówienia (zakres wykonanych/ wykonywanych dostaw)	Nazwa odbiorcy i jego adres	Wartość zamówienia brutto w zł	Czas realizacji zamówienia od – do (/mm/rrrr)	Rodzaj doświadczenia (własne, innego podmiotu)

.....
(data, imię i nazwisko oraz podpis
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

Uwaga:

1. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca załączył wykaz wraz z dokumentami potwierdzającymi, że dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.
2. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wskazał, czy doświadczenie, na które się powołuje jest jego własnym doświadczeniem, czy doświadczeniem innych podmiotów niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków i udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

Załącznik 7 do SIWZ Istotne postanowienia umowy

§ 1.

1. Przedmiotem umowy jest wykonanie, transport, rozładunek i montaż zabudowy (według Rewizji do Projektu Przestrzeni Edukacji Rodzinnej z marca 2014 r.) w siedzibie Zamawiającego. Zabudowa ma spełniać wymagania zawarte w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do umowy.
2. Miejsce dostawy i montażu: siedziba Zamawiającego, ul. Anielewicza 6 w Warszawie.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania przedmiotu umowy w terminie zgodnie z ofertą.
2. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy zgodnie z wymaganiami i zaleceniami Zamawiającego, zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
3. Spełnienie przez Wykonawcę świadczeń określonych w niniejszej umowie zostanie potwierdzone protokołem odbioru, podpisanym przez obie Strony, bez zastrzeżeń. Wzór protokołu odbioru stanowi załącznik nr 3.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo odmowy odbioru przedmiotu umowy, jeżeli nie będzie spełniał wymagań określonych w załączniku nr 3 do umowy.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo wprowadzenia nieznaczących zmian, nie mających wpływu na zaoferowaną cenę przez Wykonawcę, do projektu wykonawczego przed etapem realizacji w celu poprawienia funkcjonalności.

§ 3

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci na rzecz Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości _____zł (słownie: _____) brutto. Szczegółowa wycena zawarta jest w załączniku nr 2 do umowy (oferta).
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy, w tym koszt wykonania zabudowy meblowej, dostarczenia, ubezpieczenia na czas transportu, montażu, świadczeń gwarancyjnych oraz wszelkie należne cła i podatki, w tym podatek VAT, zgodnie z warunkami określonymi w umowie i załączniku nr 1 do umowy.
3. Należność za realizację zabudowy meblowej płatna będzie na podstawie protokołu odbioru przedmiotu umowy przyjętego bez zastrzeżeń - w terminie do 21 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, przelewem na konto Wykonawcy wskazane w fakturze.
4. Za datę dokonania płatności uważa się datę wprowadzenia płatności przez Zamawiającego do systemu bankowości elektronicznej.

§ 4

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy, będzie fabrycznie nowy, wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz roszczeń osób trzecich; przez wadę fizyczną należy rozumieć również jakąkolwiek niezgodność ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca odpowiada za wady prawne i fizyczne dostarczonego przedmiotu umowy, w tym za prawidłowość sposobu jego montażu.
3. Upoważniony przedstawiciel Zamawiającego sprawdzi zgodność dostawy pod względem ilościowym i jakościowym w miejscu dostawy, po wykonaniu montażu; podpisanie protokołu odbioru nie wyłącza odpowiedzialności Wykonawcy za wady ujawnione w trakcie okresu rękojmi i gwarancji.

4. Wykonawca udziela gwarancji na dostarczoną zabudowę na warunkach określonych w SIWZ oraz w ustępach poniższych - na okres określony w ofercie. Okres gwarancji liczony jest od dnia podpisania przez obie Strony protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
5. Jeżeli w okresie gwarancji ujawnią się wady dostarczonego przedmiotu umowy, w ramach gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do realizacji obowiązków gwarancyjnych zgodnie z poniższymi postanowieniami:
 - 1) Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad przedmiotu umowy, w tym nieprawidłowości związanych z montażem, poprzez ich naprawę lub wymianę na wolne od wad, na własny koszt, w terminie:
 - a) standardowy czas naprawy lub wymiany na wolne od wad, w tym usunięcia wad i nieprawidłowości montażu, wynosi maksymalnie 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia wady przez Zamawiającego;
 - b) w przypadku konieczności naprawy lub wymiany elementów trudno dostępnych - naprawa lub wymiana może trwać maksymalnie 14 dni roboczych licząc od dnia zgłoszenia wady przez Zamawiającego, pod warunkiem uprzedniego zawiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę o potrzebie wymiany elementów trudno dostępnych;
 - 2) naprawy będą dokonywane w miejscu użytkowania zabudowy; w przypadku niemożności dokonania naprawy w miejscu użytkowania koszty demontażu, transportu i ponownego montażu ponosi Wykonawca;
 - 3) okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas trwania naprawy;
 - 4) Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia nowych elementów zabudowy w terminie maksymalnie 21 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego takiego żądania w formie pisemnej w przypadku wystąpienia kolejnej wady tego samego mebla lub jego elementu, po wcześniejszym wykonaniu 3 napraw tego samego mebla lub jego elementu;
 - 5) w przypadku wymiany elementów zabudowy meblowej na nowe Zamawiający wymaga, aby posiadały one parametry określone w załączniku nr 1 do niniejszej umowy;
 - 6) w przypadku wymiany elementów zabudowy meblowej na nowe, bieg okresu gwarancji rozpoczyna się na nowo, od dnia jego wymiany przez Wykonawcę, potwierdzonej protokołarnie.
7. Zamawiający może zgłaszać wady w dni robocze w godzinach 9-17. Zgłoszenia wad dokonywane będą telefonicznie i pocztą elektroniczną. Wykonawca zobowiązany jest podjąć reakcję w związku ze zgłoszoną wadą najpóźniej w następnym dniu roboczym po zgłoszeniu wady.
8. Wykonawca będzie zobowiązany dokonywać przeglądów zabudowy w okresie gwarancji zgodnie z odpowiednimi zaleceniami (w szczególności zaleceniami producenta).
9. Wykonawca wraz z dostarczonymi elementami zabudowy przekaże Zamawiającemu dokumenty gwarancyjne.
10. Strony ustalają, że w przypadku braku usunięcia w ramach gwarancji zgłoszonych wad Zamawiający będzie uprawniony - według swego wyboru - do dokonania odpowiedniego obniżenia wynagrodzenia Wykonawcy lub do zlecenia usunięcia wad osobie trzeciej na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy.
11. Niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy - na zasadach określonych w obowiązujących przepisach, z zastrzeżeniem, że Wykonawca zobowiązany jest stawić się po otrzymaniu zawiadomienia o wadach w siedzibie Zamawiającego w celu realizacji swych obowiązków wynikających z rękojmi.
12. Okres rękojmi za wady przedmiotu umowy wynosić będzie 24 miesiące od dnia podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
13. Wykonanie przez Zamawiającego uprawnień z gwarancji nie wpływa na odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi. Jednakże w razie wykonywania przez Zamawiającego uprawnień z gwarancji bieg terminu do wykonania uprawnień z tytułu rękojmi ulega zawieszeniu z dniem

zawiadomienia Wykonawcy o wadzie. Termin ten biegnie dalej od dnia odmowy przez Wykonawcę wykonania obowiązków wynikających z gwarancji albo bezskutecznego upływu czasu na ich wykonanie.

§ 5

1. W razie niedotrzymania terminu wykonania umowy określonego w § 2 ust. 1 umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wartości niezrealizowanej części umowy za każdy dzień zwłoki.
2. W razie niedotrzymania terminów usunięcia wad zgłoszonych w ramach rękojmi lub gwarancji, Zamawiający może obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 0,3% wartości wadliwego elementu przedmiotu umowy za każdy dzień opóźnienia w usunięciu wad.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od całości lub odpowiedniej części umowy w przypadkach wskazanych w obowiązujących przepisach prawa, a ponadto także w razie wystąpienia jednej z następujących okoliczności:
 - 1) gdy opóźnienie w realizacji przedmiotu umowy przekroczy 14 dni kalendarzowych;
 - 2) gdy zająd przypadki innego rodzaju nienależytego wykonania umowy.
4. W przypadku odstąpienia stron przez Zamawiającego od umowy w całości lub w odpowiedniej części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1, lub 20% wynagrodzenia za część przedmiotu umowy objętego odstąpieniem.
5. Kary umowne podlegają sumowaniu.
6. Zamawiający potrąci kary umowne z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, natomiast w przypadku braku takiej możliwości, zapłata kar umownych nastąpi w terminie do 14 dni od doręczenia wezwania do zapłaty.
7. Zastrzeżone w niniejszej umowie kary umowne nie wyłączają możliwości dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych, przekraczającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.

§ 6

1. W celu sprawnego wykonania niniejszej umowy, dla bieżących kontaktów Stron niniejszej umowy oraz do podpisywania protokołów odbioru wyznacza się następujące osoby:
 - 1) ze strony Zamawiającego:, tel.: e-mail:
 - 2) ze strony Wykonawcy:, tel.:, e-mail:
2. Zamawiający dopuszcza zmianę osób, o których mowa w ust. 1, poprzez pisemne powiadomienie drugiej Strony, bez konieczności zmiany umowy; inne zmiany w Umowie wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, w zakresie nieistotnych zmian dotyczących wykonania przedmiotu umowy w stosunku do pierwotnych projektów pod warunkiem, że zmiany nie wpłyną na zwiększenie cen jednostkowych poszczególnych elementów mebla, a będą podyktowane uzasadnionymi względami użytkowymi,
4. Zmiany umowy, o których mowa w ust. 3 muszą być dokonywane z zachowaniem przepisów ustawy Pzp.
5. Żadna ze stron nie może przenieść praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich, bez pisemnej zgody drugiej Strony.
6. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie zastosowanie znajdują w szczególności przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 1964 r. Nr 16 poz. 93 ze zm.) oraz ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759 ze zm.).

7. Strony deklarują, iż w razie powstania jakiegokolwiek sporu wynikającego z interpretacji lub wykonania Umowy, podejmą w dobrej wierze negocjacje w celu rozstrzygnięcia takiego sporu. W przypadku niedojścia do porozumienia w drodze negocjacji, spór taki Strony poddają rozstrzygnięciu Sądowi powszechnemu właściwemu miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
8. Zmiany umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
9. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
10. Integralną częścią umowy są załączniki: załącznik nr 1 „Specyfikacja oferowanego przedmiotu zamówienia”, załącznik nr 2 „Wyciąg z oferty”, załącznik nr 3 „Wzór protokołu odbioru”.

WZÓR PROTOKOŁU ODBIORU

Miejsce dokonania odbioru: _____

Data dokonania odbioru: _____

Ze strony Wykonawcy:

(nazwa i adres)

(imię i nazwisko osoby upoważnionej)

Ze strony Zamawiającego:

(nazwa i adres)

1. _____

2. _____

3. _____

(imiona i nazwiska osób upoważnionych)

Potwierdzenie zgodności, jakości wykonanego systemu *:

Tak*

Nie* - zastrzeżenia _____

(jeżeli zastrzeżenia to podać, jakie)

Końcowy wynik odbioru:

Pozytywny*

Negatywny* - zastrzeżenia _____

(jeżeli zastrzeżenia to podać, jakie)

Podpisy:

1. _____

2. _____

3. _____

(osoba/y upoważniona/e ze strony Zamawiającego)

(Przedstawiciel Wykonawcy)

**niewłaściwe skreślić.*