

Zadanie nr 1 - wyposażenie meblowe i pozostałe

W skład wyposażenia wchodzi regały biblioteczne, meble biurowe, krzesła i siedziska, rolety i inne elementy wyposażenia ruchomego niezbędne dla poprawnego funkcjonowania placówki.

CPV: 39130000-2 Meble biurowe

UWAGA! Opis przedmiotu zamówienia jest komplementarny w stosunku do projektu aranżacji wnętrza uwzględniającego lokalizację elementów wyposażenia stanowiących przedmiot dostawy do Gminnej Biblioteki Publicznej w Grębolicach. Dodatkowo przy przygotowaniu oferty oraz wykonaniu elementów wyposażenia trzeba uwzględnić rysunki techniczne wraz z zawartymi w nich wskazówkami materiałowymi i technologicznymi. Dla należytego wykonania przedmiotu zamówienia, wszystkie wymiary mebli należy zweryfikować podczas wizji lokalnej obiektu przed rozpoczęciem wykonania poszczególnych elementów wyposażenia meblowego

1. Wymagania ogólne

Poniżej zapisano podstawowe wytyczne i wymagania co do jakości i technologii wykonania mebli:

1. Szczegółowe dyspozycje co do typu i kolorystyki wykorzystanych materiałów – jak na rysunkach technicznych.
2. Dopuszcza się wykorzystanie płyt innych producentów niż wskazanych na rysunkach technicznych, z założeniem jednak, że jest to materiał o parametrach i kolorystyce równoważnej ze wskazanymi rozwiązaniami materiałowymi.
3. Dopuszcza się złożenie oferty na meble o wymiarach zmodyfikowanych w granicach +/- 3%.
4. Wszystkie krawędzie elementów wykonanych z płyty wiórowej melaminowanej powinny być oklejone listwą PCV 2 mm w kolorze wykorzystanej płyty meblowej.
5. Grubość płyty wiórowej melaminowanej jak na rysunkach.
6. Wszystkie szafy powinny być wyposażone w półki o grubości min. 18 mm. Rozstaw między półkami powinien mieć możliwość regulacji. Mocowanie zapadkowe uniemożliwiające przypadkowe wysunięcie półki.
7. Meble montowane na mimośrod (trzępienie metalowe z gwintem połączone z mimośrodem obrotowym, zaślepki PCV).
8. Nogi regałów, szaf, biurka wyposażone w stopki umożliwiające poziomowanie.
9. Nie dopuszcza się łączenia płyt za pomocą konfirmatorów oraz narożników PCV.
10. Po zamontowaniu mebli Zamawiający wskaże miejsca wykonania otworów przelotowych w blatach stanowisk pracowniczych i innych elementach wyposażenia wnętrza.

11. Wykonawca zobowiązany będzie do przedstawienia Zamawiającemu minimum 3 wzorów uchwytów do elementów meblowych wyposażenia.

LP	Nazwa elementu	Sybol / Rysunek	Szt	Opis przedmiotu zamówienia	Wykorzystane materiały
1	Biurko pracownicze	01	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym. 2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem. 3. Biurko pracownicze o asymetrycznym kształcie. 4. Mebel na nogach umożliwiających jego wypoziomowanie w zakresie +/- 10 mm. 5. Nogi biurka stalowe, lakierowane proszkowo na kolor srebrny. 6. Dodatkowo w nogach biurka maskowane kanały na przewody komputerowe. 7. Błat biurka wykonany z płyty wiórowej zgodnej z opisem materiałowym. 8. Dodatkowo należy przewidzieć otwór umożliwiający przeprowadzenie okablowania komputerowego (tzw. przelotka). 9. W komplecie do biurka znajduje się kontener biurowy wykonany z takiego samego materiału jak blat. Kontener posiada 3 szuflady oraz piórnik z zamkiem centralnym. Kontener na kółkach z blokadą. Model uchwytów do szuflad – uzgodnić z Zamawiającym na etapie wykonawstwa. 10. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza. 11. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Płyta MDF KRONOPOL – laminat drewnopodobny Wiśnia Dworkowa D344 SE lub równoważny.
2	Dostawka do biurka	02	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym. 2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem. 3. Dostawka musi uzupełniać biurko 01. 4. Noga dostawki o średnicy 60 mm połączona z blatem za pomocą metalowej rozetki. 5. Dostawkę należy trwale zamontować z biurkiem 01 – zgodnie z rysunkiem aranżacji wnętrza. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Płyta MDF EGGER Beige Sahara U155, ST15 lub równoważna.

				<ol style="list-style-type: none"> 6. Noga w kolorze srebrnym – analogicznie do koloru nóg biurka 01. 7. Blat dostawki wykonany z płyty wiórowej zgodnej z opisem materiałowym. 8. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza. 9. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów. 	
3	Półka wisząca	03	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym. 2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem. 3. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza. 4. Montaż do ściany na wysokości uzgodnionej z Zamawiającym. 5. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Płyta MDF KRONOPOL – laminat drewnopodobny Wiśnia Dworkowa D344 SE lub równoważny.
4	Ścianka z listwą	04	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Element uzupełnia Biurko 01. 2. Ścianka umożliwia przegrodzenie sąsiadujących ze sobą biurek. 3. Materiał i wykończenie – analogiczne jak biurko nr 01. 4. W skład ścianki wchodzi również uchwyty umożliwiające ich przymocowanie do blatu biurka. 5. Na wyposażeniu każdej ścianki znajdują się komplet akcesoriów, tj: półka na papier A4 oraz pojemnik na długopisy. 6. Ścianka kompatybilna ze wszystkimi systemami oferowanych biurek standardowych pracowniczych 7. Ścianka wykonana z płyty meblowej o gr. min. 25 mm w kolorystyce określonej jak na rysunku. 8. Wszystkie krawędzie wykończone są profilami aluminiowymi. 9. Górny profil kończący pełni również rolę listwy zawieszkowej – typ listwy do wyboru (do zawieszenia akcesoriów biurowych typu piórniki, tacka na dokumenty etc.) 10. Profile aluminiowe wykończone listwą maskującą lub w inny estetyczny sposób. 11. Ścianka mocowana do blatu za pomocą aluminiowych uchwytów typu „tukan” – nie ingerujących w strukturę płyty biurka lub za pomocą 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Płyta MDF EGGER Beige Sahara U155, ST15 lub równoważna.

				kątowników	
5	Szafa biurowa	05	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym. 2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem. 3. Szafa z podwójnymi drzwiami zamykanymi na klucz. 4. Lewe skrzydło drzwi posiada blokadę otwarcia w momencie kiedy otwarty jest zamek centralny. 5. Wewnątrz szafy znajduje się 5 regulowanych półek. 6. Mebel na nóżkach umożliwiającym jego wypoziomowanie. 7. Wzór uchwytów należy uzgodnić na etapie wykonawstwa z Zamawiającym. 8. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza. 9. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Płyta MDF KRONOPOL – laminat drewnopodobny Wiśnia Dworkowa D344 SE lub równoważny.
6	Szafa na garderobę	06	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym. 2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem. 3. Szafa z pojedynczymi drzwiami zamykanymi na klucz. 4. Lewe skrzydło drzwi posiada blokadę otwarcia w momencie kiedy otwarty jest zamek centralny. 5. Wewnątrz szafy znajduje się półka na kapelusze oraz drążek na wieszaki. 6. W komplecie należy przewidzieć dostarczenie 10 wieszaków drewnianych. 7. Mebel na nóżkach umożliwiającym jego wypoziomowanie. 8. Wzór uchwytów należy uzgodnić na etapie wykonawstwa z Zamawiającym. 9. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza. 10. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Płyta MDF KRONOPOL – laminat drewnopodobny Wiśnia Dworkowa D344 SE lub równoważny.
7	Obudowa szafki katalogowej	08	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym. 2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem. 3. Uwaga! Mebel należy dostosować do istniejącej szafki katalogowej – dostarczony mebel ma być jedynie 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Płyta MDF KRONOPOL – laminat drewnopodobny Wiśnia Dworkowa D344 SE lub równoważny.

				<p>nową obudową.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Lica istniejącej kartoteki należy odnowić, tak aby wyglądały czysto i estetycznie – sposób i technologia czyszczenia – do uzgodnienia z zamawiającym. 5. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza. 6. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów. 7. Mebel na stalowych nóżkach.- wysokość zgodnie z rysunkiem. 	
8	Gablota wystawieni- cza	09	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym. 2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem. 3. Wewnątrz gabloty znajduje się regulowana półka. Drzwiczki gabloty zamykane na klucz. 4. Wykorzystany uchwyt do drzwiczek: OBAL UKW-4 02900405 lub równoważny. 5. Czasza gabloty uchylna – zamontowana na siłownikach pneumatycznych, otwierana zamkiem na klucz. 6. Czasza wykonana ze szkła bezpiecznego. 7. Uwaga! Należy zapewnić odpowiednią sztywność czaszy – otwieranie i zamykanie może powodować naprężenia materiału. Należy unikać niebezpieczeństwa pęknięcia czaszy. 8. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza. 9. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów. 10. Mebel na stalowych nóżkach.- wysokość zgodnie z rysunkiem. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Płyta MDF KRONOPOL – laminat drewnopodobny Wiśnia Dworkowa D344 SE lub równoważny.
9	Regał na czasopisma	10	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Regał na czasopisma wykonany z elementów jak regał biblioteczny. 2. Dodatkowym elementem są półki na czasopisma z uchylnymi drzwiczkami, umożliwiającymi jednoczesną prezentację tytułów. 3. Uwaga! Sprawdzić wymiary na miejscu – konstrukcja i wymiary mebla muszą uwzględniać lokalizację skrzynki elektrycznej o wymiarach wskazanych na rysunku. 4. Specyfikacja techniczna wykonania 	

				regały – identyczna jak specyfikacja regału bibliotecznego.	
10	Lada obsługi	11	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym. 2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem. 3. Mebel na nogach umożliwiających jego wypoziomowanie w zakresie +- 10 mm. 4. Dodatkowo należy przewidzieć otwór umożliwiający przeprowadzenie okablowania komputerowego (tzw. przelotka). 5. W komplecie do lady znajduje się kontener biurowy wykonany z takiego samego materiału jak blat. Kontener posiada 3 szuflady oraz piórnik z zamkiem centralnym. Kontener na kółkach z blokadą. 6. Lada posiada dodatkowo szuflady w prawej części mebla. 7. Szuflady posiadają podział (do uzgodnienia z Zamawiającym) – wymiary wskazane na rysunku. Podział umożliwia przechowywanie w szufladach kart czytelników. 8. Szuflada na prowadnicach z pełnym wysuwem. 9. Mebel wykończony listwą ozdobną – element należy uzgodnić wykonawczo z Zamawiającym. 10. Zastosowane uchwyty: OBAL UKW-8 02900805 lub równoważny. 11. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza. 12. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Płyta MDF KRONOPOL – laminat drewnopodobny Wiśnia Dworkowa D344 SE lub równoważny. 2. Cokół lady wykonany z płyty KRONOPOL Metalik D 881 SM lub równoważny.
11	Stanowisko komputerowe	12	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym. 2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem. 3. Mebel na nogach umożliwiających jego wypoziomowanie w zakresie +- 10 mm. 4. Dodatkowo należy przewidzieć otwór dla każdego stanowiska komputerowego umożliwiający przeprowadzenie okablowania komputerowego (tzw. przelotka). 5. W komplecie do stanowiska należy wykonać dwa wózki na komputer zgodnie z rysunkiem – materiał analogiczny do stanowiska 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Płyta MDF KRONOPOL – laminat drewnopodobny Wiśnia Dworkowa D344 SE lub równoważny.

				<p>6. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza.</p> <p>7. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów.</p>	
12	Regał na książki szer. 100	13	21	<p>1. Regały systemowe (tzn. posiadające możliwość swobodnego zestawiania poszczególnych modułów w większe elementy tj. zestawy po dwa lub więcej modułów), dla potrzeb opisu przedmiotu zamówienia zestawy regałów określane są mianem ciągów. Przez moduł należy stacjonarny posiadający zdefiniowaną ilość półek – rozmieszczonych równomiernie w obrębie wysokości regału plus jedna jako zadaszenie regału, która nie będzie podlegać obciążeniom.</p> <p>2. Wysokość ramy modułu: 2200 mm.</p> <p>3. Szerokość półki: 1000 mm</p> <p>4. Głębokość ramy modułu: 250 mm.</p> <p>5. Panel boczny wykonany z płyty drewnianej (panele należy zamontować na skrajnych – widocznych modułach ciągów regałów) – otworowany – zgodnie z rysunkiem, malowany w kolorze zbliżonym do płyty MDF KRONOPOL Wiśnia Dworkowa D 344 SE lub równoważny.</p> <p>6. Listwa ozdobna – drewniana, w kolorze jak Panel boczny montowana na ramach regału.</p> <p>7. Konstrukcja ramy modułu – profile metalowe. Środek każdego profilu ramy regału musi posiadać perforację rzędem otworów max, co 30 mm służących do mocowania elementów regału (np. półka), a konstrukcja ramy nie może ograniczać swobodnej regulacji odległości pomiędzy półkami. Niedopuszczalna jest konstrukcja ramy skręcana śrubami. Dla wyrównania nierówności podłoża ramy regałów należy wyposażyć w śruby poziomujące. Nogi regałów muszą chronić podłogę od uszkodzeń mechanicznych (np. zarysowań itp.) Regały przyścienne muszą być wyposażone w system mocowania (kotwienia) do ściany zapewniający stabilność ciągu</p>	Nd.

			<p>regałów z obciążeniem. Dodatkowo konstrukcja ramy musi uniemożliwiać wypadanie książek poza ramę (posiadać listwę uniemożliwiającą wypadanie książek za regał).</p> <p>8. Konstrukcja oparta jest na metalowych słupach nośnych – wyklucza się stosowanie ścian pełnych.</p> <p>9. Obciążenie regału – każdy regał musi posiadać przymocowaną w widocznym miejscu, na stałe, tabliczkę znamionową określającą maksymalne dopuszczalne obciążenie regału.</p> <p>10. Półki regałów – na pole modułu należy przyjąć 6 jednakowych półek i jedną dodatkowo jako zadaszenie regału niepodlegającą obciążeniu. Głębokość półki wynosi 250 mm. Półka musi wytrzymywać stałe, maksymalne obciążenie 80 Kg na metr bieżący półki. Dla potrzeb odbioru wszystkie półki należy zamontować w równej odległości od siebie. Wszystkie półki muszą posiadać jednakowy wymiar. Dodatkowo półki regałów muszą posiadać rozwiązanie techniczne uniemożliwiające przesuwanie się i spadanie książek (o wysokości min. 15mm). Uwaga! Wymaga się, aby półki w poszczególnych regałach mogły być montowane i regulowane bez użycia narzędzi.</p> <p>11. Półki wykonane ze stali malowanej proszkowo na kolor RAL 7042. Grubość półki 25 mm.</p> <p>12. Malowanie – ramy regałów muszą być pomalowane metodą proszkową na kolor RAL 7042.</p> <p>13. Moduł musi mieć możliwość montażu podpórek wiszących – uniemożliwiających przesuwanie się książek na półce.</p> <p>14. Stężenia – dla zapewnienia odpowiedniej sztywności i stabilności ciągów regałów należy zamontować w odpowiedniej ilości metalowe stężenia regałów.</p> <p>15. Oznaczenia – każdy z regałów musi posiadać oznaczenie regału – np.</p>	
--	--	--	---	--

				<p>tw. „chorągiewkę” w części szczytowej regału ze zmiennym opisem, a także umożliwić nadanie opisów księgozbiorów na każdej półce.</p> <p>16. Układ i długości ciągów regałów bibliotecznych zaznaczone są na rzucie pomieszczenia.</p> <p>17. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza.</p> <p>18. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów.</p>	
13	Regał na książki szer. 70	14	2	<p>1. Regały systemowe (tzn. posiadające możliwość swobodnego zestawiania poszczególnych modułów w większe elementy tj. zestawy po dwa lub więcej modułów), dla potrzeb opisu przedmiotu zamówienia zestawy regałów określane są mianem ciągów. Przez moduł należy stacjonarny posiadający zdefiniowaną ilość półek – rozmieszczonych równomiernie w obrębie wysokości regału plus jedna jako zadaszenie regału, która nie będzie podlegać obciążeniom.</p> <p>2. Wysokość ramy modułu: 2200 mm.</p> <p>3. Szerokość półki: 700 mm</p> <p>4. Głębokość ramy modułu: 250 mm.</p> <p>5. Panel boczny wykonany z płyty drewnianej (panele należy zamontować na skrajnych – widocznych modułach ciągów regałów) – otworowany – zgodnie z rysunkiem, malowany w kolorze zbliżonym do płyty MDF KRONOPOL Wiśnia Dworkowa D 344 SE lub równoważny.</p> <p>6. Listwa ozdobna – drewniana, w kolorze jak Panel boczny montowana na ramach regału.</p> <p>7. Konstrukcja ramy modułu – profile metalowe. Środek każdego profilu ramy regału musi posiadać perforację rzędem otworów max, co 30 mm służących do mocowania elementów regału (np. półka), a konstrukcja ramy nie może ograniczać swobodnej regulacji odległości pomiędzy półkami. Niedopuszczalna jest konstrukcja ramy skręcana śrubami. Dla wyrównania nierówności podłoża</p>	Nd.

			<p>ramy regałów należy wyposażyć w śruby poziomujące. Nogi regałów muszą chronić podłogę od uszkodzeń mechanicznych (np. zarysowań itp.) Regały przyścienne muszą być wyposażone w system mocowania (kotwienia) do ściany zapewniający stabilność ciągu regałów z obciążeniem. Dodatkowo konstrukcja ramy musi uniemożliwiać wypadanie książek poza ramę (posiadać listwę uniemożliwiającą wypadanie książek za regał).</p> <p>8. Konstrukcja oparta jest na metalowych słupach nośnych – wyklucza się stosowanie ścian pełnych.</p> <p>9. Obciążenie regału – każdy regał musi posiadać przymocowaną w widocznym miejscu, na stałe, tabliczkę znamionową określającą maksymalne dopuszczalne obciążenie regału.</p> <p>10. Półki regałów – na pole modułu należy przyjąć 6 jednakowych półek i jedną dodatkowo jako zadaszenie regału niepodlegającą obciążeniu. Głębokość półki wynosi 250 mm. Półka musi wytrzymywać stałe, maksymalne obciążenie 80 Kg na metr bieżący półki. Dla potrzeb odbioru wszystkie półki należy zamontować w równej odległości od siebie. Wszystkie półki muszą posiadać jednakowy wymiar. Dodatkowo półki regałów muszą posiadać rozwiązanie techniczne uniemożliwiające przesuwanie się i spadanie książek (o wysokości min. 15mm). Uwaga! Wymaga się, aby półki w poszczególnych regałach mogły być montowane i regulowane bez użycia narzędzi.</p> <p>11. Półki wykonane ze stali malowanej proszkowo na kolor RAL 7042. Grubość półki 25 mm.</p> <p>12. Malowanie – ramy regałów muszą być pomalowane metodą proszkową na kolor RAL 7042.</p> <p>13. Moduł musi mieć możliwość montażu podpórek wiszących – uniemożliwiających przesuwanie się</p>	
--	--	--	--	--

				<p>książek na półce.</p> <p>14. Stężenia – dla zapewnienia odpowiedniej sztywności i stabilności ciągów regałów należy zamontować w odpowiedniej ilości metalowe stężenia regałów.</p> <p>15. Oznaczenia – każdy z regałów musi posiadać oznaczenie regału – np. tzw. „chorągiewkę” w części szczytowej regału ze zmiennym opisem, a także umożliwiać nadanie opisów księgozbiorów na każdej półce.</p> <p>16. Układ i długości ciągów regałów bibliotecznych zaznaczone są na rzucie pomieszczenia.</p> <p>17. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza.</p> <p>1. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów.</p>	
14	Regał na książki szer. 50	15	4	<p>1. Regały systemowe (tzn. posiadające możliwość swobodnego zestawiania poszczególnych modułów w większe elementy tj. zestawy po dwa lub więcej modułów), dla potrzeb opisu przedmiotu zamówienia zestawy regałów określane są mianem ciągów. Przez moduł należy stacjonarny posiadający zdefiniowaną ilość półek – rozmieszczonych równomiernie w obrębie wysokości regału plus jedna jako zadaszenie regału, która nie będzie podlegać obciążeniom.</p> <p>2. Wysokość ramy modułu: 2200 mm.</p> <p>3. Szerokość półki: 500 mm</p> <p>4. Głębokość ramy modułu: 250 mm.</p> <p>5. Panel boczny wykonany z płyty drewnianej (panele należy zamontować na skrajnych – widocznych modułach ciągów regałów) – otworowany – zgodnie z rysunkiem, malowany w kolorze zbliżonym do płyty MDF KRONOPOL Wiśnia Dworkowa D 344 SE lub równoważny.</p> <p>6. Listwa ozdobna – drewniana, w kolorze jak Panel boczny montowana na ramach regału.</p> <p>7. Konstrukcja ramy modułu – profile metalowe. Środek każdego profilu ramy regału musi posiadać perforację rzędem otworów max, co</p>	Nd.

			<p>30 mm służących do mocowania elementów regału (np. półka), a konstrukcja ramy nie może ograniczać swobodnej regulacji odległości pomiędzy półkami. Niedopuszczalna jest konstrukcja ramy skręcana śrubami. Dla wyrównania nierówności podłoża ramy regałów należy wyposażyć w śruby poziomujące. Nogi regałów muszą chronić podłogę od uszkodzeń mechanicznych (np. zarysowań itp.) Regały przyścienne muszą być wyposażone w system mocowania (kotwienia) do ściany zapewniający stabilność ciągu regałów z obciążeniem. Dodatkowo konstrukcja ramy musi uniemożliwiać wypadanie książek poza ramę (posiadać listwę uniemożliwiającą wypadanie książek za regał).</p> <p>8. Konstrukcja oparta jest na metalowych słupach nośnych – wyklucza się stosowanie ścian pełnych.</p> <p>9. Obciążenie regału – każdy regał musi posiadać przymocowaną w widocznym miejscu, na stałe, tabliczkę znamionową określającą maksymalne dopuszczalne obciążenie regału.</p> <p>10. Półki regałów – na pole modułu należy przyjąć 6 jednakowych półek i jedną dodatkowo jako zadaszenie regału niepodlegającą obciążeniu. Głębokość półki wynosi 250 mm. Półka musi wytrzymywać stałe, maksymalne obciążenie 80 Kg na metr bieżący półki. Dla potrzeb odbioru wszystkie półki należy zamontować w równej odległości od siebie. Wszystkie półki muszą posiadać jednakowy wymiar. Dodatkowo półki regałów muszą posiadać rozwiązanie techniczne uniemożliwiające przesuwanie się i spadanie książek (o wysokości min. 15mm). Uwaga! Wymaga się, aby półki w poszczególnych regałach mogły być montowane i regulowane bez użycia narzędzi.</p> <p>11. Półki wykonane ze stali malowanej proszkowo na kolor RAL 7042.</p>	
--	--	--	---	--

				<p>Grubość półki 25 mm.</p> <p>12. Malowanie – ramy regałów muszą być pomalowane metodą proszkową na kolor RAL 7042.</p> <p>13. Moduł musi mieć możliwość montażu podpórek wiszących – uniemożliwiających przesuwanie się książek na półce.</p> <p>14. Stężenia – dla zapewnienia odpowiedniej sztywności i stabilności ciągów regałów należy zamontować w odpowiedniej ilości metalowe stężenia regałów.</p> <p>15. Oznaczenia – każdy z regałów musi posiadać oznaczenie regału – np. tzw. „chorągiewkę” w części szczytowej regału ze zmiennym opisem, a także umożliwiać nadanie opisów księgozbiorów na każdej półce.</p> <p>16. Układ i długości ciągów regałów bibliotecznych zaznaczone są na rzucie pomieszczenia.</p> <p>17. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza.</p> <p>18. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów.</p>	
15	Regał na książki KM-01	16	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym. 2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem. 3. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza. 4. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Regał wykonany z płyty PFLEIDERE R U1717 lub równoważny. 2. Dach regału wykonany z płyty wiórowej laminowanej laminatem ABET LAMINATI 431 LUC lub równoważny.
16	Regał na książki KM-02	17	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym. 2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem. 3. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza. 4. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Regał wykonany z płyty PFLEIDERE R U2101 lub równoważny. 2. Dach regału wykonany z płyty wiórowej laminowanej laminatem

					ABET LAMINATI 431 LUC lub równoważny.
17	Regał na książki KM-03	18	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym. 2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem. 3. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza. 4. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Regał wykonany z płyty PFLEIDERE R U1579 lub równoważny. 2. Dach regału wykonany z płyty PFLEIDERE R U1573 lub równoważny. 3. Dach - półkole regału wykonany z PFLEIDERE R U1290 lub równoważny.
18	Regał na książki KM-04	19	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym. 2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem. 3. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza. 4. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Regał wykonany z płyty PFLEIDERE R F 8985 lub równoważny. 2. Dach regału wykonany z płyty wiórowej laminowanej laminatem ABET LAMINATI 431 LUC lub równoważny.
19	Regał na książki KM-05	20	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym. 2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem. 3. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza. 4. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Regał wykonany z płyty PFLEIDERE R U 2101 lub równoważny. 2. Dach regału wykonany z płyty wiórowej laminowanej laminatem ABET LAMINATI 431 LUC lub równoważny. 3. Dach regału (wykusz) wykonany z płyty

					wiórowej laminowanej laminatem ABET LAMINATI 431 LUC oraz PFLEIDERE R U 2101 lub równoważny. 4. OKNO – płyta PCV miękka np. PS HIPS 700L Lustrzana.
20	Regał na książki KM-06	21	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym. 2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem. 3. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza. 4. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Regał wykonany z płyty PFLEIDERE R F 8985 lub równoważny. 2. Dach regału wykonany z płyty wiórowej laminowanej laminatem ABET LAMINATI 431 LUC lub równoważny.
21	Ławeczka KM-07	22	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ławka do siedzenia w kolorze pomarańczowym. 2. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym. 3. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem. 4. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza. 5. Montaż do ściany na wysokości uzgodnionej z Zamawiającym. 6. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mebel wykonany z płyty PFLEIDERE R F 8985 lub równoważny.
22	Pudełko - okienko KM-08	23	10	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pudełka stanowiące uzupełnienie regałów bibliotecznych dla dzieci. 2. Wykonane zgodnie z rysunkiem. 3. Materiał: pleksa przezroczysta oraz biała. 	
23	Pudełko - drzwi KM-09	24	16	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pudełka stanowiące uzupełnienie regałów bibliotecznych dla dzieci. 2. Wykonane zgodnie z rysunkiem. 3. Materiał: pleksa pomarańczowa. 4. Wykończenie – żaluzja wykonane z drukowanej folii samoprzylepnej. 	
24	Słoneczko i	25	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zestaw dekoracyjny wykonany ze 	

	chmurki KM-10 (tablice magnetyczne)			<p>styroduru o grubości 2 cm.</p> <p>2. Malowany ze wszystkich stron – wg kolorystyki określonej na rysunku.</p> <p>3. Montaż – naścienny, zgodnie z projektem aranżacji wnętrz na klej montażowy.</p> <p>4. W skład zestawu wchodzi 1 słońce (okrąg) i 5 szt. chmurek.</p>	
25	Stolik KM-11	26	2	<p>1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym.</p> <p>2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem.</p> <p>3. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza.</p> <p>4. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów.</p>	<p>1. Kolorystyka: ABET LAMINATI Sempreverde 451 LUC lub równoważny.</p>
26	Pufa KM-12	27	20	<p>1. Pufa wykonana z pianki tapicerskiej.</p> <p>2. Wymiary i konstrukcja zgodne z rysunkiem.</p> <p>3. Obicie wykonane z ekoskóry w kolorze ciemnym zielonym (kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym).</p> <p>4. Konstrukcja pufy na płycie wiórowej.</p> <p>5. Pufy posiadają nóżki zapobiegające przecieraniu się obicia.</p>	
27	Szafka KM-13	28	1	<p>1. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym.</p> <p>2. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem.</p> <p>3. Mebel posiada w środkowej części podwójne drzwiczki.</p> <p>4. Każdy moduł regału posiada półkę.</p> <p>5. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza.</p> <p>6. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów.</p>	<p>1. Mebel wykonany z płyty PFLEIDERE R U 1717 lub równoważnej.</p>
28	Stół okrągły	29	1	<p>1. Przedłużany stół jadalniany z dodatkowym blatem dla 4-6 osób; rozmiar stołu można dopasować do potrzeb.</p> <p>2. Dodatkowy blat można przechowywać pod blatem stołu.</p> <p>3. Dzięki ukrytej funkcji zamykania nie ma odstępu między blatem głównym a dodatkowym; blat dodatkowy pozostaje na właściwym miejscu.</p> <p>4. Powierzchnia stołu wykończona lakierem bezbarwnym; wystarczy przecierać do czysta.</p> <p>5. Mebel wykonany zgodnie z</p>	<p>1. Model Bjursta – IKEA lub równoważny.</p>

				<p>rysunkiem technicznym.</p> <p>6. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem.</p> <p>7. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza.</p> <p>8. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów.</p>	
29	Krzesło	30	4	<p>1. Rama krzesła z podłokietnikami:</p> <p>2. Noga: lita brzoza, Farba akrylowa</p> <p>3. Rama oparcia i siedziska: lita brzoza</p> <p>4. Tył/ Oparcie: prasowany papier, pianka poliuretanowa, watolina poliestrowa</p> <p>5. Siedzisko: pianka poliuretanowa, watolina poliestrowa</p> <p>6. Rzemienie: 100% juta</p> <p>7. Podszewka/ Materiał ochronny: 100% polipropylen</p> <p>9. Mebel wykonany zgodnie z rysunkiem technicznym.</p> <p>8. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem.</p> <p>9. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza.</p> <p>10. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów.</p>	<p>1. Krzesło NILS z podłokietnikami w kolorze ciemnozielonym IKEA lub równoważne.</p>
30	Stołek	31	3	<p>1. Rama stołka:</p> <p>2. Noga: lita brzoza, Farba akrylowa</p> <p>3. Rama siedziska: lita brzoza, sklejka</p> <p>4. Siedzisko: pianka poliuretanowa, watolina poliestrowa</p> <p>5. Podszewka: włóknina polipropylenowa</p> <p>6. Pokrycie stołka: 92% bawełna, 8% poliester.</p> <p>7. technicznym.</p> <p>8. Konstrukcja i wymiary zgodne z rysunkiem.</p> <p>9. Mebel należy dostarczyć we wskazane miejsce – zgodnie z projektem aranżacji wnętrza.</p> <p>10. Dostawa obejmuje transport i montaż elementów.</p>	<p>1. Stołek NILS w kolorze ciemnozielonym IKEA lub równoważne.</p>
31	Fotel obrotowy	32	5	<p>4. Fotele obrotowy wg modelu wskazanego na rysunku technicznym.</p> <p>5. Fotel na podstawie krzyżakowej, na kółkach do powierzchni twardych.</p> <p>6. Fotel tapicerowany tapicerką w kolorze szrym ONYX-22 lub równoważna.</p> <p>7. Fotel posiada regulację wysokości</p>	<p>1. Uwaga 2 szt. bez podłokietników , 3 szt. z podłokietnikami.</p>

				siedziska, a także mechanizm umożliwiający odchylanie siedziska do tyłu.	
32	Flipchart	33	1	1. Flipchart. 2. W zestawie należy dołączyć gąbkę suchościerną oraz komplet kolorowych flamastrów.	
33	Tablica w ramie	34	2	1. Tablica w ramie. 2. Konstrukcja oparta na profilach aluminiowych – zatraskowych. 3. Wymiary obrazu do publikacji 100x70 cm. 4. Kolor ramy: srebrny matowy.	1. Producent: Montax lub równoważny.
34	Tabliczki przydrzwiowe	35	5	1. Tabliczki trzydrzwiowe, systemowe. 2. Dostawa i montaż zgodnie z projektem aranżacji wnętrza. 3. Należy uzgodnić z Zamawiającym treść poszczególnych tabliczek.	1. Model MONTAX lub równoważny.
35	Wieszak drewniany	36	2	1. Wieszak na ubrania drewniany. 2. Konstrukcja i wymiary – zgodne z rysunkiem. 3. Kolor – ciemne drewno. 4. Dostawa i montaż – w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, zgodnie z projektem aranżacji wnętrza.	
36	Wykładzina dywanowa	37	1	1. Wykładzina dywanowa – przeznaczona do części biblioteki dla dzieci. 2. Obszycie brzegów w kolorze wykładziny. 3. Model i kolorystyka – zgodna z rysunkiem.	
37	Podpórka z wsuwką typ L	38	80	1. Podpórka pod książki. 2. Wykonana z metalu, malowana proszkowo na kolor RAL – zgodnie z zapisami na rysunku technicznym. 3. Podpórka posiada wsuwkę na opis półki.	
38	Roletki okienne	nd.	8	1. Rolety okienne – montowane w ramie okiennej. 2. Rolety materiałowe. 3. Kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym. 4. Obmiar – zgodnie z rysunkiem aranżacji wnętrza.	Nd.
39	Roletki w części dziecięcej z obrazem	nd.	2	1. Rolety okienne – montowane w ramie okiennej. 2. Rolety materiałowe. 3. Rolety z nadrukowanym obrazem – zgodnie z aranżacją wnętrza. 4. Kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym. 5. Obmiar – zgodnie z rysunkiem	Nd.

				aranżacji wnętrza.	
--	--	--	--	--------------------	--

Uwagi:

1. Dostawa rzeczy ujętych w specyfikacji nastąpi jednorazowo.
2. Wszystkie proponowane rzeczy winny być fabrycznie nowe.
3. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne z opisywanymi przez Zamawiającego, jest zobowiązany wykazać poprzez przedstawienie stosownych dowodów iż oferowane przez niego rzeczy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.
4. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia wszystkich atestów i dopuszczeń dotyczących dostarczonych elementów (atesty higieniczne, certyfikaty).
5. Zamawiający wymaga, aby sprzęt dostarczony w ramach realizacji umowy posiadał świadczenia gwarancyjne świadczone przez producenta na okres minimum 2 lata.
6. Przekazanie wyposażenia meblowego i biurowego zostanie potwierdzone protokołem zdawczo – odbiorczym podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.