

Jednostka projektowa: AMIRI architekci Oskar Amiri
ul. Kredytowa 2
00-062 Warszawa

Temat opracowania: **Wyposażenie budynku Szkoły Podstawowej w miejscowości Sadowa**

Inwestor: Gmina Łomianki
Ul. Warszawska 115
05-092 Łomianki

Lokalizacja: Sadowa (gm. Łomianki), ul. Strzelecka

WYPOSAŻENIE BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ

TOM A - KOMUNIKACJA I POMIESZCZENIA POWIĄZANE

SPIS TREŚCI

A. KOMUNIKACJA I POMIESZCZENIA POWIĄZANE

- A.1. STOŁY, BIURKA, BLATY
- A.2. KRZESŁA, FOTELE, PUFY, ŁÓŻKA
 - A.2.1. Ławeczka szatniowa
 - A.2.2. Pufa
- A.3. REGAŁY, SZAFY, ZABUDOWY
 - A.3.1. Szatnia dziecięca, 5 osobowa
 - A.3.2. Szatnia dziecięca, 3 osobowa
 - A.3.3. Szatnia dziecięca rogowa – 5 osobowa
 - A.3.4. Metalowa szafa ubraniowa szkolna z 6 schowkami 150cm
 - A.3.5. Metalowa szafa ubraniowa szkolna z 6 schowkami 180cm
- A.4. INNE
 - A.4.1. Gablota

Poniższy opis przedstawia minimalne wymagania dotyczące wyposażenia pomieszczeń komunikacji i powiązanych. W przypadku użytych w dokumentacji nazw lub logotypów materiałów należy rozumieć je jako przykładowe – o parametrach pożądanym przez Zamawiającego. Oznacza to, że zamawiający dopuszcza w każdym wypadku użycie materiału równoważnego pod względem głównych (istotnych) parametrów technicznych i użytkowych, przy zachowaniu co najmniej takiego samego poziomu jakości, trwałości, funkcjonalności oraz kompatybilności z pozostałymi materiałami użytymi (wbudowanymi) przy realizacji zamówienia. Dopuszczalne są jedynie takie zmiany materiałów, które mieszczą się w ramach zawartych rozwiązań konstrukcyjnych, technologicznych i technicznych. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów potwierdzających parametry materiałów i urządzeń. W przypadku zamiaru zastosowania jakichkolwiek rozwiązań lub materiałów równoważnych Wykonawca ma obowiązek opisać je szczegółowo w ofercie oraz wykazać ich równoważność.

Zgodnie z art. 101 ust. 4 ustawy Pzp w sytuacji, gdyby w dokumentach opisujących przedmiot zamówienia, zawarto odniesienie do norm, ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, a takim odniesieniem nie towarzyszyło wyrażenie „lub równoważne”, to Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym w każdej takiej normie, ocenie technicznej, aprobacie, specyfikacji technicznej, systemowi referencji technicznych. W związku z powyższym należy przyjąć, że każdej: normie, ocenie technicznej, aprobacie, specyfikacji technicznej, systemowi referencji technicznych występujących w opisie przedmiotu zamówienia towarzyszą wyrazy „lub równoważne”.

Zgodnie z art. 101 ust. 5 Pzp Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym w tych dokumentach, jest obowiązany udowodnić, poprzez dołączenie do oferty stosownych przedmiotowych środków dowodowych, o których mowa w art. 104–107 ustawy Pzp, że proponowane rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia.

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych w zakresie zaproponowanych materiałów i urządzeń przedstawionych w dokumentacji technicznej pod warunkiem, że będą posiadały parametry techniczne, nie gorsze niż wymagane przez Zamawiającego.

Zaoferowane urządzenia i materiały równoważne muszą posiadać stosowne, wymagane przepisami prawa atesty lub dopuszczenia do obrotu gospodarczego.

Zamawiający dopuszcza tolerancję wymiarów mebli w zakresie +/- 3% po wcześniejszej weryfikacji wymiarów pomieszczeń.

Na etapie realizacji należy umożliwić weryfikację dostarczanego sprzętu i w przypadku stwierdzenia niezgodności, możliwe jest wstrzymanie całej dostawy wraz z nakazem natychmiastowej wymiany na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy.

Ewentualne wskazane w niniejszym opracowaniu nazwy produktów i ich producentów mają na celu jedynie przybliżyć wymagania, których nie można było opisać przy pomocy dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń oraz służyć doprecyzowaniu przedmiotu zamówienia i określeniu jednoznacznie stylu, technologii, kolorystyki i materiałów przedmiotu zamówienia.

Oferowane Wyposażenie musi być zgodne z postanowieniami ustawy z dnia 12 grudnia 2003 r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów (t.j. Dz. U. z 2021 r. Nr 222) oraz posiadać wymagane instrukcje, atesty i certyfikaty dopuszczające do stosowania.

Wszystkie zaproponowane rozwiązania muszą być systemowe oraz seryjnie produkowane. Pod pojęciem systemowe Zamawiający rozumie meble, które można łączyć ze sobą w różnych konfiguracjach oraz pozwalające w przyszłości na rozbudowę.

Elementy wyposażenia znajdujące się na drogach ewakuacyjnych muszą posiadać odpowiednią klasę reakcji na ogień.

W celu potwierdzenia, że dostarczone produkty odpowiadają określonym normom lub specyfikacjom technicznym, należy załączyć do oferty:

1. Wszystkie wymienione w opisie (oraz inne wymagane stosownymi przepisami) certyfikaty. Certyfikaty mają być wystawione przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń. Dokumenty te mają być opisane sposób niebudzący wątpliwości do jakiego asortymentu są dedykowane.
2. Piłki do gry w koszykówkę, piłkę ręczną, piłkę nożną i siatkówkę muszą być napompowane.

Zamawiający wymaga od wykonawcy dostawy, kompleksowego montażu elementów wyposażenia (a w przypadku urządzeń elektrycznych i elektronicznych także rozruchu) oraz utylizacji śmieci powstałych podczas realizacji zamówienia (np. opakowań). W przypadku pozycji dotyczących transportu, montażu, rozruchu oraz utylizacji odpadów konieczna jest weryfikacja i potwierdzenie wyceny przez Wykonawcę po wykonaniu wizji lokalnej. Od wykonawcy wymaga się również weryfikacji oraz ewentualnego rozszerzenia zamówienia o brakujące elementy. Ew. zmiany wymagają uzgodnienia z Zamawiającym.

Zamawiający wymaga przeprowadzenia wizji lokalnej na terenie obiektu, aby potwierdzić możliwość wniesienia poszczególnych elementów wyposażenia, weryfikacji możliwości podłączenia do zasilania (np. z uwagi na ew. zmiany na budowie w stosunku do projektu). Ew. wynikające z wizji lokalnej uwagi obowiązany jest niezwłocznie zgłosić Zamawiającemu, w celu ew. aktualizacji niektórych pozycji niniejszego opracowania (długość przewodów zasilających i sieciowych, ilość i długość przedłużaczy elektrycznych itd.).

Wszelką dokumentację elementów wyposażenia (gwarancyjną, instrukcje obsługi, itd.) Wykonawca jest zobowiązany przekazać Zamawiającemu w zwartej formie (np. w oznaczonych segregatorach), na koniec realizacji usługi.

Uwaga: przykładowe zdjęcia wyposażenia mogą odbiegać od wymagań Zamawiającego przedstawionych w opisie. Nadrzędny jest opis.

A. KOMUNIKACJA I POMIESZCZENIA POWIĄZANE

A.1. Stoły, biurka, blaty

...

A.2. Krzesła, fotele, pufy, łóżka

A.2.1. ławeczka szatniowa

Ławka szatniowa wykonana z profilu płaskoowalnego w szarym kolorze stelaża. Siedzisko wykonane z płyty laminowanej w odcieniu buku. Ławka posiadająca stopki regulujące poziom.

Dane techniczne:

– Wymiary: 120x40x40cm

Ilość: 17 szt. + 2 szt. zapas

Rozwiązanie przykładowe:



A.2.2. Pufa

Komfortowa pufa pokryta wysokiej jakości, wytrzymałą tkaniną. Wymagana duża odporność na plamy i zabrudzenia. Materiał 100 % poliestr, poszycie części bocznej w kolorze szarym, pokrycie górne w kolorze zielonym. Klasa reakcji na ogień: min. B1.

Dane techniczne:

– Wymiary: 154 x 41 x 41 cm

Ilość: 32szt.

Rozwiązanie przykładowe:



Sadowa (gm. Łomianki), ul. Strzelecka,
dz. 67 (frag.), 68, 70/4 (frag.), 138, 140/2 (frag.) obr. 0012, nr jednostki ewidencyjnej 143205_5

A.3. Regały, szafy, zabudowy

A.3.1. Szatnia dziecięca, 5 osobowa

Szatnia 5 osobowa, dedykowana dla dzieci w wieku 6 lat. Szatnia podzielona na 3 części – dolną na obuwie, środkową na kurtki oraz górną na zapasowe ubrania. Obudowa szafki z płyty laminowanej w tonacji buku. Szafki wyposażone drzwiczki, wykonane z foliowanej płyty MDF. Kolory drzwiczek do uzgodnienia z zamawiającym.

Dane techniczne:

- Wymiary: 110 x 50 x 131 cm
- Wys. siedziska: 33 cm

Ilość: 2 szt.

Rozwiązanie przykładowe:



A.3.2. Szatnia dziecięca, 3 osobowa

Szatnia 3 osobowa, dedykowana dla dzieci w wieku 6 lat. Szatnia podzielona na 3 części – dolną na obuwie, środkową na kurtki oraz górną na zapasowe ubrania. Obudowa szafki z płyty laminowanej w tonacji buku. Szafki wyposażone w kolorowe drzwiczki, wykonane z foliowanej płyty MDF.

Dane techniczne:

- Wymiary: 66 x 50 x 131 cm
- Wys. siedziska: 33 cm

Ilość: 2 szt.

Rozwiązanie przykładowe:



A.3.3. Szatnia dziecięca rogowa – 5 osobowa

Szatnia 5 osobowa rogowa, dedykowana dla dzieci w wieku 6 lat. Szatnia podzielona na 3 części – dolną na obuwie, środkową na kurtki oraz górną na zapasowe ubrania. Obudowa szafki z płyty laminowanej w tonacji buku. Szafki wyposażone w kolorowe drzwiczki, wykonane z foliowanej płyty MDF.

Dane techniczne:

- Wymiary: 66 x 50 x 131 cm
- Wys. siedziska: 33 cm

Ilość: 2 szt.

Rozwiązanie przykładowe:



A.3.4. Metalowa szafa ubraniowa szkolna z 6 schowkami 150cm

Szatnia ubraniowa, podzielona na 6 schowków wyposażonych w dodatkową wewnętrzną półkę oraz drążek lub haczyki do wieszania ubrań. Drzwi szafki wyposażone w wywietrzniki. Szafka wykonana z blachy stalowej malowanej proszkowo, drzwiczki w kolorze zielonym. Wymagana wysoka sztywność konstrukcji. Szafki zamykane zamkiem kluczowym z jednopunktowym ryglowaniem, każdy zamek wyposażony w 2 kluczyki. Szafa wyposażona w półkę na książki wydzieloną od części na odzież.

Dane techniczne:

- Wymiary: 88,5 x 49 x 150 cm
- Wymiary skrytki: 26 x 47 x 68,5 cm

Ilość: 14 szt.

Rozwiązanie przykładowe:



A.3.5. Metalowa szafa ubraniowa szkolna z 6 schowkami 180cm

Szatnia ubraniowa, podzielona na 6 schowków wyposażonych w dodatkową wewnętrzną półkę oraz drążek lub haczyki do wieszania ubrań. Drzwi szafki wyposażone w wywietrzniki. Szafka wykonana z blachy stalowej malowanej proszkowo, drzwiczki w kolorze zielonym. Wymagana wysoka sztywność konstrukcji. Szafki zamykane zamkiem kluczowym z jednopunktowym ryglowaniem, każdy zamek wyposażony w 2 kluczyki. Szafa wyposażona w półkę na książki wydzieloną od części na odzież.

Dane techniczne:

- Wymiary: 88,5 x 49 x 180 cm

Ilość: 25 szt.

Rozwiązanie przykładowe:**A.4. Inne****A.4.1. Gablota**

Gablota magnetyczna, zamykana przeznaczona do użytku wewnątrz budynku.

Dane techniczne:

- Wymiary: 120x90cm

Ilość: 8 szt.

Rozwiązanie przykładowe:

TOM A - KOMUNIKACJA I POMIESZCZENIA POWIĄZANE

A.2.1.	Ławeczka szatniowa	19
A.2.2.	Pufa	32
A.3.1.	Szatnia dziecięca, 5 osobowa	2
A.3.2.	Szatnia dziecięca, 3 osobowa	2
A.3.3.	Szatnia dziecięca rogowa, 5 osobowa	2
A.3.4.☐	Metalowa szafa ubraniowa szkolna z 6 schowkami 150cm	14
A.3.5.☐	Metalowa szafa ubraniowa szkolna z 6 schowkami 180cm	25
A.4.1.	Gablota	8