

## SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

### Dostawa mebli i wyposażenia przedszkola

#### 1. WSTĘP

##### 1.1. Przedmiot Specyfikacji Technicznej.

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania dotyczące dostawy wyposażenia przedszkola do budynku zlokalizowanego w miejscowości Sufczyn, działki nr 761, 763/2

##### 1.2. Zakres stosowania ST

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.1.

##### 1.3. Zakres robót objętych ST

Roboty, których dotyczy specyfikacja, obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu dostarczenie i montaż mebli i wyposażenia zgodnie z zestawieniem stanowiącym integralną część niniejszej SST.

##### 1.4. Określenia podstawowe.

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami i definicjami.

##### 1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót.

Wykonawca usługi jest odpowiedzialny za jakość jej wykonania oraz za zgodność z SST, rysunkami technicznymi dołączonymi do SST oraz poleceniami Inspektora Nadzoru.

#### 2. MATERIAŁY.







##### 2.1. Wymagania materiałowe szczegółowe

Wszystkie materiały przedstawione i opisane w niniejszej specyfikacji można zastąpić rozwiązaniem równoważnym o równoważnych parametrach technicznych, przy czym Wykonawca zobowiązany jest uzyskać zgodę Zamawiającego.

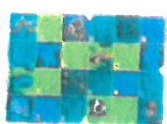





#### 2. WYPOSAŻENIE PRZEDSZKOLA

Przykładowe zdjęcie	Lp.	WYPOSAŻENIE PRZEDSZKOLA Wyposażenie z dostawą i montażem. Podane wymiary +/- 5 cm	Ilość
	1	Zestaw mebli do kącia zabaw: Domek z płotkiem 190x127x118cm Stragan 139x118x120 cm Kącik relaksacyjny z pianki 90x90xcm/ kpl.	2
	2	Pufy do siedzenia	8


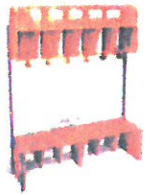


Szczegółowa specyfikacja techniczna wyposażenia dla zadania pn.:  
„Budowa Zespołu Przedszkolno-żłobkowego w Sufczyńcu. Wyposażenie przedszkola”

	3	MATERACE	5
	4	pojemniki na mydło	5
	5	suszarka do rąk	3
	6	zabawki klocki 4x296szt, lalki - 4szt. Wózki dla lalek 4 szt., misie 4 szt., samochody (zestaw 3 różnych) x 2 , bujaki x 2	1
	7	pojemniki na zabawki /V= 60l. 8 szt. V=30l. 10 szt./	1
	8	wąż spacerowy	2

Szczegółowa specyfikacja techniczna wyposażenia dla zadania pn.:  
„Budowa Zespołu Przedszkolno-żłobkowego w Sufczyńcu. Wyposażenie przedszkola”




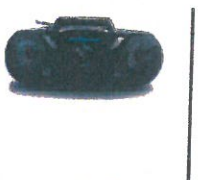


	9	maty edukacyjne	4
	10	zestaw pianek do kąpka ćwiczeń	2
	11	materace i poduszki do kąpka zabaw kpl	3
	12	tablice manipulacyjne	4
	13	kosze na śmieci 25l	8
	14	zestawy instrumentów muzycznych	1

Szczegółowa specyfikacja techniczna wyposażenia dla zadania pn.:  
„Budowa Zespołu Przedszkolno-żłobkowego w Sufczyńie. Wyposażenie przedszkola”




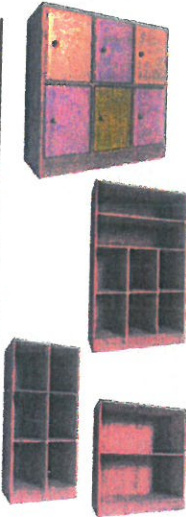

	15	zestawy przyborów sportowych 25 x (szarfa, różdżka, skakanka, obręcz, wstążka, woreczek, piłka lek. mała) +10 pachotków	2
	16	regał przedszkolny szatniowy (szafki, ławeczki, wieszaki=6 miejsc)	10
	17	materiały plastyczne 50 x (klej, farby, bibuła, nożyczki) + kredki x 10 + papier x 10 + różne pędzle x 80 + kolorowanki 640 stron / kpl.	1
	18	tablice korkowe 60x90 cm	2



Szczegółowa specyfikacja techniczna wyposażenia dla zadania pn.:  
„Budowa Zespołu Przedszkolno-żłobkowego w Sufczyńcu. Wyposażenie przedszkola”





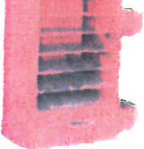
	19	tablica magnetyczna 60x90 cm	2
	20	lustra	2
	21	tablica interaktywna 84 "	2
	22	telewizor płaski, 43 cale, z gniazdami USB	2
	23	sprzęt grający /z odtwarzaczem płyt CD i portem USB/	1
	24	rolety okienne zaciemniające 1 m x 2 m. /7 szt./, 1,2m x 2m. /3 szt.	1
	25	magiczny dywan	2
	26	Krzesło przedszkolne kolor żółty Krzeselka wykonane z lakierowanego drewna bukowego. Siedzisko i oparcie w żółtym kolorze.	25

Szczegółowa specyfikacja techniczna wyposażenia dla zadania pn.:  
„Budowa Zespołu Przedszkolno-żłobkowego w Sufczyńcu. Wyposażenie przedszkola”







	27	Krzesło przedszkolne kolor zielony Krzeselka wykonane z lakierowanego drewna bukowego. Siedzisko i oparcie w zielonym kolorze.	25
	28	Stolik przedszkolny blat kolor żółty Błaty wykonane z płyty laminowanej o gr. 18 mm, w żółtym kolorze wykończone obrzeżem PCV o gr. 2 mm w tym samym kolorze. Blat w kształcie: prostokątnym. Nogi okrągłe z regulowaną wysokością wym. blatu 120 x 74 cm	11
	29	Stolik przedszkolny blat kolor zielony Błaty wykonane z płyty laminowanej o gr. 18 mm, w zielonym kolorze wykończone obrzeżem PCV o gr. 2mm w tym samym kolorze. Blat w kształcie: prostokątnym. Nogi okrągłe z regulowaną wysokością wym. blatu 120 x 74 cm	12
	30	Zestaw szafek indywidualnych dla dzieci Meble wykonane są z płyty laminowanej o gr. 18 mm, w tonacji klonu, uzupełnione detalami wykonanymi z kolorowej płyty laminowanej. • Regał niski z półką 2 szt. • Regał średni z 2 półkami i przegrodą 4 szt. • Regał wysoki z 3 półkami i przegrodą 1 szt. • Drzwi małe do regału pomarańczowe 10 szt. • Drzwi małe do regału czerwone 2 szt. • Drzwi małe do regału limonka 4 szt. • Drzwi małe do regału zielone 4 szt. • Drzwi małe do regału fioletowe 2 szt. • Drzwi małe do regału różowe 10 szt. • Nóżki do regałów 7 kpl. DŁUGOŚĆ ZESTAWU 5,32 m UWAGA: długość zestawu z ww. mebli = 4,71	2
	31	Bajkowe biurko- dla nauczyciela Biurko wykonane z płyty laminowanej w tonacji brzozy, o gr. 18 mm, z kolorowymi elementami z płyty MDF. Wyposażone w szufladę i szafkę z zamkiem. • wym. 109,5 x 70 x 73,5 cm	2



Szczegółowa specyfikacja techniczna wyposażenia dla zadania pn.:  
„Budowa Zespołu Przedszkolno-żłobkowego w Sufczyńcu. Wyposażenie przedszkola”







	<p>32</p> <p>Duża szafa z aplikacją statek piracki. Szafa z kolorową aplikacją, dostosowana do przechowywania segregatorów, uzupełnia kolekcję bajkową. Wyposażona w przegrodę oraz 3 półki po każdej stronie. Wykonana z płyty laminowanej w tonacji brzozy, o gr. 18 mm. Drzwi wykonane z białej płyty laminowanej MDF o gr. 16 mm. Aplikacje na drzwiach z płyty laminowanej o gr. 12mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szer. drzwi lewych 43,5 cm</li> <li>• wym. 82,5 x 40 x 156 cm</li> </ul>	<p>2</p>
	<p>33</p> <p>Duża szafa z aplikacją drzewa. Szafa z kolorową aplikacją, dostosowana do przechowywania segregatorów, uzupełnia kolekcję bajkową. Wyposażona w przegrodę oraz 3 półki po każdej stronie. Wykonana z płyty laminowanej w tonacji brzozy, o gr. 18 mm. Drzwi wykonane z białej płyty laminowanej MDF o gr. 16 mm. Aplikacje na drzwiach z płyty laminowanej o gr. 12mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szer. drzwi lewych 43,5 cm</li> <li>• wym. 82,5 x 40 x 156 cm</li> </ul>	<p>2</p>
	<p>34</p> <p>Dywan złoty 3 x 4 m Przędza syntetyczna, termicznie stabilizowana, z efektem typu frise. Technologia Wilton (tkany maszynowo). Posiada atest higieniczny PZH. Wysokość runa ok. 8 mm. • wym. 3 x 4 m. Przeważająca barwa -złoty</p>	<p>2</p>
	<p>35</p> <p>Dywan 3 x 4 m Przędza syntetyczna, termicznie stabilizowana, z efektem typu frise. Technologia Wilton (tkany maszynowo). Posiada atest higieniczny PZH. Wysokość runa ok. 8 mm. • wym. 3 x 4 m. Przeważająca barwa -zielony</p>	<p>2</p>
	<p>36</p> <p>Szafka na wyprawkę. Szafka przeznaczona do przechowywania wyprawek plastycznych. Posiada półki na papiery i kredki, szufladę na drobne akcesoria, boczne kieszenie na kleje, farby oraz bibułę. • wykonana z płyty laminowanej o gr. 18 mm, w tonacji buku, z obrzeżem PCV • wym. 72 (+ 17 cm boczne półeczki) x 40 x 87,6 cm • odstęp między półkami: 8 cm.</p>	<p>2</p>

Szczegółowa specyfikacja techniczna wyposażenia dla zadania pn.:  
„Budowa Zespołu Przedszkolno-żłobkowego w Sufczyźnie. Wyposażenie przedszkola”



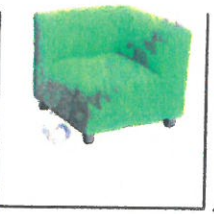

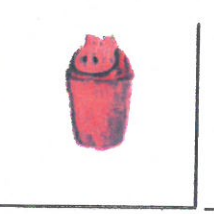
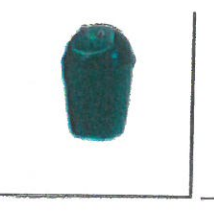
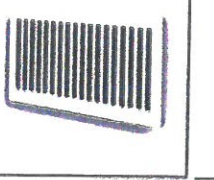
	37	Suszarka plastyczna. Funkcjonalny mebel do suszenia prac plastycznych. Stelaż na kółkach wykonany z płyty wiórowej ułatwia przemieszczanie. Suszarka pomieści 25 prac formatu A3 lub 50 A4. • wym. 43 x 45 x 113,5 cm	2
	38	Biblioteczka z ławeczką. Mebel łączy funkcję biblioteczki i siedziska. Zapewnia łatwy dostęp do książek, a także pełni funkcję kącika czytelniczego. Wykonany z płyty wiórowej w tonacji brzozy, z obrzeżem multiplex, z kolorowymi elementami z płyty MDF. • wym. 98 x 90 x 66 cm • wys. siedziska 34 cm	4
	39	Regał duży Wykonany z płyty laminowanej w tonacji brzozy, o gr. 18 mm. Regał z 2 przegrodami i 2 półkami z zamocowanymi do niego kolorowymi drzwiczkami. • wym. 83 x 35 x 120,5 cm	2
	40	Krzesło obrotowe mikro czarno-zielone. Ergonomiczne krzesło obrotowe z wyraźnie profilowanym oparciem i siedziskiem, a także podłokietnikami o regulowanej wysokości. W modelu zastosowano mechanizm ruchowy CPT umożliwiający regulację odległości oparcia od siedziska oraz regulację kąta nachylenia oparcia względem siedziska. Dostępne w tkaninie mikro posiadającej atest na niepalność (zgodnie z normą PN-EN 1021-1 oraz PN-EN 1021-2). Materiał 100 % poliester. • śr. 64,5 cm • wys. siedziska 45-58 cm	4
	41	Gruszki małe. Miękkie i wygodne gruszki wypełnione granulatem, dopasowujące się kształtem do osoby siedzącej. Pokryte trwałą tkaniną PCV bez ftalanów, którą łatwo utrzymać w czystości. • waga: 1,8 kg • śr. 40 cm • wys. 60 cm	45
	42	Kostka świetlicowa jasnopomarańczowa, wys. 15 cm. Wykonane z pianki, pokryte trwałą tkaniną PCV niezawierającą ftalanów, łatwą do utrzymania w czystości. • wym. podstawy 35 x 35 cm	23



Szczegółowa specyfikacja techniczna wyposażenia dla zadania pn.:  
„Budowa Zespołu Przedszkolno-żłobkowego w Sufeczynie. Wyposażenie przedszkola”

	43	Kostka świetlicowa jasnozielone, wys. 15 cm. Wykonane z pianki, pokryte trwałą tkaniną PCV niezawierającą ftalanów, łatwą do utrzymania w czystości. • wym. podstawy 35 x 35 cm	23
	44	Materac 3-częściowy w kształcie krówki. Materace 3-częściowe z ruchomymi uszami (różkami), obszyte trwałą tkaniną PCV, niezawierającą ftalanów, łatwą do utrzymania w czystości. Stanowią podkład do ćwiczeń oraz miejsce zabaw dla dzieci. Ich zabawny, bajkowy wygląd oraz solidne wykonanie podwyższają komfort wystroju każdego wnętrza. • wym. 180 x 80 x 5 cm	13
	45	Materac 3-częściowy w kształcie kurki. Materace 3-częściowe z ruchomymi uszami (różkami), obszyte trwałą tkaniną PCV, niezawierającą ftalanów, łatwą do utrzymania w czystości. Stanowią podkład do ćwiczeń oraz miejsce zabaw dla dzieci. Ich zabawny, bajkowy wygląd oraz solidne wykonanie podwyższają komfort wystroju każdego wnętrza. • wym. 180 x 80 x 5 cm	12
	46	Materac 3-częściowy w kształcie myszki z serem. Materace 3-częściowe z ruchomymi uszami (różkami), obszyte trwałą tkaniną PCV, niezawierającą ftalanów, łatwą do utrzymania w czystości. Stanowią podkład do ćwiczeń oraz miejsce zabaw dla dzieci. Ich zabawny, bajkowy wygląd oraz solidne wykonanie podwyższają komfort wystroju każdego wnętrza. • wym. 180 x 80 x 5 cm	12
	47	Maty z pianki. Piankowe maty do ćwiczeń gimnastycznych i zabawy. Dzięki charakterystycznym obrzeżom można łączyć je ze sobą na zasadzie puzzli. • 4 szt. • wym. 60 x 60 x 1 cm	45
	48	Duże poduchy. Mięka i wygodna poducha wypełniona granulatem silikonowym. Uszyta z tkaniny bawełnianej.	45

Szczegółowa specyfikacja techniczna wyposażenia dla zadania pn.:  
„Budowa Zespołu Przedszkolno-żłobkowego w Sufczyźnie. Wyposażenie przedszkola”

	49	Kanapa wys. siedziska 25 cm - wym. 100 x 50 cm • wys. siedziska 35 cm - wym. 100 x 60 cm Kolor zielony	3
	50	Kanapa mała wys. siedziska 25 cm - wym. 50 x 50 cm • wys. siedziska 35 cm - wym. 60 x 60 cm. Kolor zielony	6
	51	Kanapa narożna wys. siedziska 25 cm - wym. 50 x 50 cm • wys. siedziska 35 cm - wym. 60 x 60 cm Kolor zielony	2
	52	Kosz na śmieci w kształcie „Tygrysa”. Kosz wykonany z tworzywa sztucznego jest niezwykle lekki. Zbiornik jest otwierany ręcznie przy pomocy obrotowej pokrywy w kształcie główki zwierzątko. Jej konstrukcja pozostawia zawartość kosza stale zamkniętą i niewidoczną.	2
	53	Kosz na śmieci w kształcie „Świnki”. Kosz wykonany z tworzywa sztucznego jest niezwykle lekki. Zbiornik jest otwierany ręcznie przy pomocy obrotowej pokrywy w kształcie główki zwierzątko. Jej konstrukcja pozostawia zawartość kosza stale zamkniętą i niewidoczną.	2
	54	Kosz na śmieci w kształcie „Żabki”. Kosz wykonany z tworzywa sztucznego jest niezwykle lekki. Zbiornik jest otwierany ręcznie przy pomocy obrotowej pokrywy w kształcie główki zwierzątko. Jej konstrukcja pozostawia zawartość kosza stale zamkniętą i niewidoczną.	2
	55	Zabezpieczenie grzejników zabudową z lakierowanej płyty MDF, w celu uniknięcia oparzenia oraz urazów głowy (185x65cm) z montażem	4



Szczegółowa specyfikacja techniczna wyposażenia dla zadania pn.:  
„Budowa Zespołu Przedszkolno-żłobkowego w Sufczyńie. Wyposażenie przedszkola”

3. Sprzęt.

Wszystkie prace można wykonać przy użyciu sprzętu, maszyn lub narzędzi, które gwarantują zachowanie wymagań jakościowych robót i przepisów BHP. Sprzęt, który nie spełnia powyższego wymogu zostanie przez Inspektora Nadzoru umowy zdyskwalifikowany i niedopuszczony do robót.

Roboty można wykonać przy użyciu dowolnego typu sprzętu zaakceptowanego przez inspektora nadzoru.

4. Transport.

Wszystkie materiały należy transportować zgodnie z przepisami obowiązującymi w transporcie kolejowym lub drogowym.

Składowanie elementów

Wszystkie materiały i wyroby należy przechowywać w magazynach zamkniętych, suchych i przewiewnych, zabezpieczonych przed opadami atmosferycznymi.

Podłogi w pomieszczeniu magazynowym powinny być utwardzone, poziome i równe.

Wyroby należy układać w jednej lub kilku warstwach w odległości nie mniejszej niż 1 m od czynnych urządzeń grzejnych i zabezpieczyć przed uszkodzeniem.

Warunki składowania: Opakowania muszą być szczelnie zamknięte. Chronić przed mrozem.

Składowanie

5. Kontrola jakości.

Kontrola jakości dostarczonego i zamontowanego wyposażenia polega na sprawdzeniu: zgodności materiałów i wyrobów z wymaganiami zawartymi w stosowanych normach i aprobatkach technicznych oraz niniejszej specyfikacji.

Kontrola stanu technicznego zamontowanych mebli, powinna zawierać:

- sprawdzenie ich wyglądu i estetyki,
- sprawdzenie jakości, dokładności i staranności wykonania,
- sprawdzenie mechanizmu otwierania i zamykania wbudowanych zawiasów i szuflad

Badania te przy ich odbiorach należy przeprowadzić po zakończeniu ich wykonania.

Jeśli badania dadzą wynik pozytywny, to roboty należy uznać za wykonane prawidłowo. Gdy którekolwiek z badań dało wynik ujemny, należy wykonać montaż jeszcze raz prawidłowo.

7. Obmiar robót.

Jednostką obmiarową robót jest sztuka lub komplet dostarczonego i zamontowanego elementu wraz z uporządkowaniem stanowiska pracy.

8. Odbiór robót.

Odbiór końcowy odbywa się po pisemnym stwierdzeniu przez Inspektora Nadzoru zakończenia konkretnej roboty i spełnieniu innych warunków dotyczących tych robót zawartych w umowie.

9. Podstawa płatności.

Płaci się za roboty wykonane zgodnie z wymaganiami podanymi w punkcie 5 i odebrane przez inspektora nadzoru. Mierzone w jednostkach miary podane w punkcie 7 niniejszej specyfikacji technicznej.

10. PRZEPISY i DOKUMENTY ZWIĄZANE

1) Ustawa z 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r., poz. 1333)

2) Rozporządzenie Ministra Rozwoju w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego z dnia 11 września 2020 r. (Dz. U. z 2020 r. poz. 1609)

3) Ustawa z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.)