

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)**

na zadanie pn.: „Budowa żłobka w Sośnie wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą oraz przebudową ul. Parkowej celem dostosowania na potrzeby żłobka”

Lokalizacja inwestycji – ul. Parkowa, Sośno, dz. nr ew. 463/2, 227/4, 226/61, 229, 387, obręb nr 0012 Sośno, gm. Sośno, powiat sępoleński, woj. kujawsko-pomorskie.

**Rodzaj zamówienia:** roboty budowlane

**Zamówienie zostało podzielone na części:**

**Część 1 zamówienia: Budowa żłobka w Sośnie wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą.**

**Część 2 zamówienia: Wyposażenie żłobka w Sośnie.**

**Część 3 zamówienia: Przebudowa ul. Parkowej celem dostosowania na potrzeby żłobka.**

**Wykonawca może złożyć ofertę na dowolną ilość części. Każda część stanowi odrębny przedmiot zamówienia.**

**Rodzaj zamówienia:** roboty budowlane

**Część 1 zamówienia: Budowa żłobka w Sośnie wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą.**

Zadanie obejmuje roboty ogólnobudowlane, sanitarne, elektryczne, teletechniczne, malarskie, dekarские, brukarskie i ziemne oraz montaż elementów placu zabaw.

**Oznaczenie wg Wspólnego Słownika zamówień (CPV):**

**Główny kod CPV:**

45000000-7 Roboty budowlane

**Dodatkowy kod CPV:**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne

45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych

45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych

45262300-4 Betonowanie

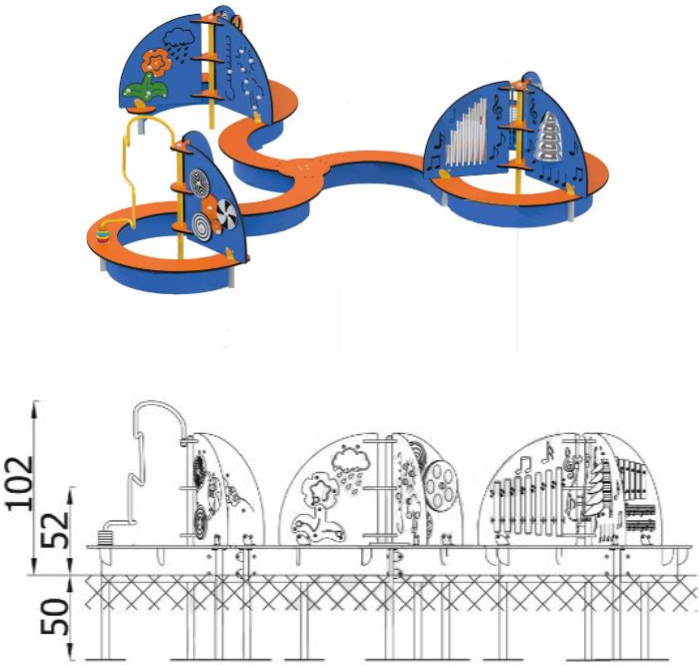
45262310-7 Zbrojenie  
 45410000-4 Tynkowanie  
 45262500-6 Roboty murarskie i murowe  
 45312310-3 Ochrona odgromowa  
 45262410-8 Wznoszenie konstrukcji budynków  
 45320000-6 Roboty izolacyjne  
 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej  
 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg  
 45443000-4 Roboty elewacyjne  
 45442100-8 Roboty malarskie  
 45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe  
 45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej  
 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne  
 45262311-4 Betonowanie konstrukcji  
 45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego  
 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
 45431000-7 Kładzenie płytek  
 45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian  
 45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych  
 45321000-3 Izolacja cieplna  
 45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie  
 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących  
 45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie  
 45262120-8 Wznoszenie rusztowań  
 45262110-5 Demontaż rusztowań  
 45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji  
 45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty  
 45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania  
 45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych  
 45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego  
 45314300-4 Instalowanie infrastruktury okablowania  
 45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych  
 45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania  
 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw  
 37535200-9 Wyposażenie placów zabaw

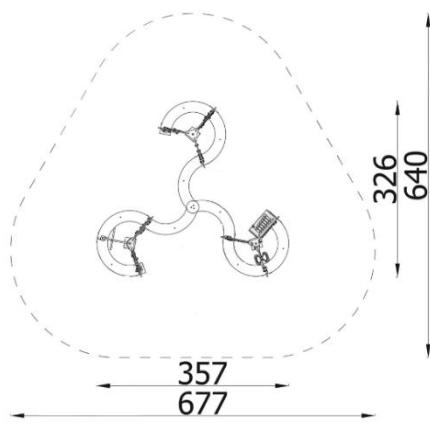

# **I. Charakterystyczne parametry techniczne budynku oraz zakres robót budowlanych:**

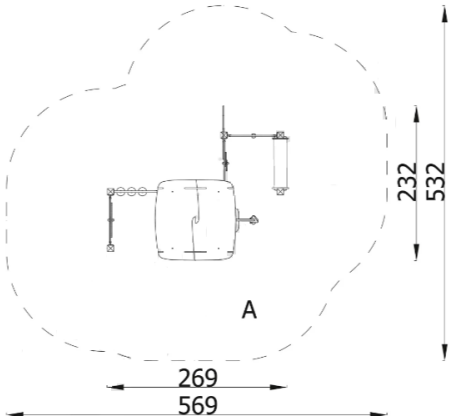

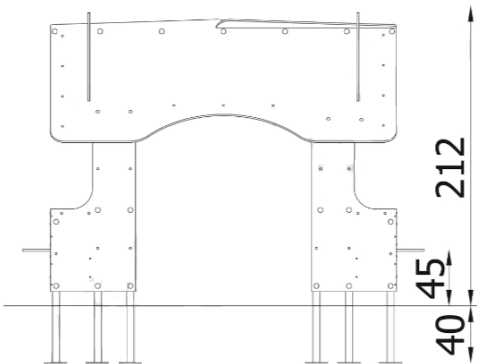
- 1) proj. powierzchnia zabudowy – 217,03 m<sup>2</sup>;
- 2) proj. powierzchnia użytkowa budynku – 175,64 m<sup>2</sup>;
- 3) proj. kubatura budowy – 954,8 m<sup>3</sup>;
- 4) proj. wysokość budynku 4,40 m;
- 5) proj. dach – dach w konstrukcji płyt prefabrykowanych pokryty warstwą styropianu oraz membraną, wielospadowy o kącie nachylenia 3°;
- 6) proj. obiekt jednokondygnacyjny, niepodpiwniczony, przystosowany dla osób niepełnosprawnych poprzez zapewnienie toalety dostępnej dla osób niepełnosprawnych, dwóch miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych, wykonanie pomieszczeń bez progów, na jednakowej wysokości płaszczyzny podłóg, dostęp do budynku z poziomu terenu bez konieczności wykonania specjalnego podjazdu;

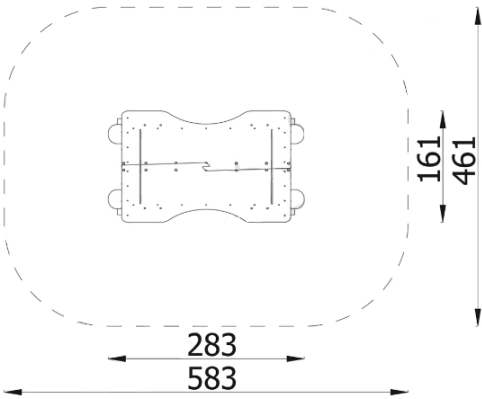
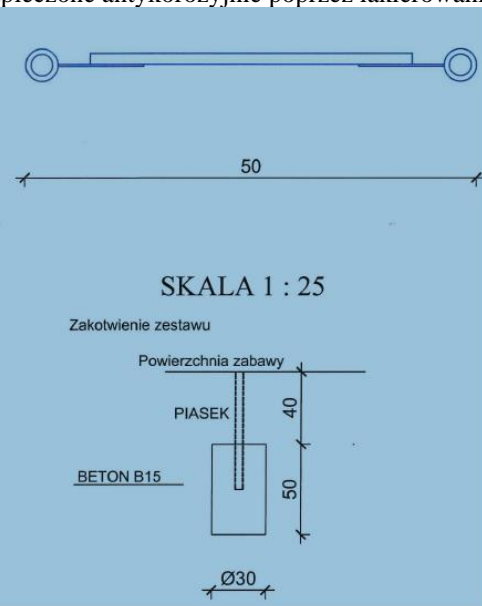
- 7) proj. ogrzewanie w oparciu o przyłącze do sieci ciepłowniczej;
- 8) proj. wentylacja grawitacyjna i mechaniczna nawiewno-wywiewna, mechaniczna wywiewna - transfer powietrza z otworów w drzwiach;
- 9) proj. budowa wewnętrznej instalacji elektroenergetycznej oraz zewnętrznej - WLZ, instalacji elektrycznej oświetlenia i gniazdek wtyczkowych, instalacji siłowej do zasilania urządzeń wentylacyjnych i grzewczych, instalacji oświetlenia terenu, instalacji telekomunikacyjnej, instalacji dozоровей CCTV, instalacji sygnalizacji włamania i napadu SWiN, instalacji przyzywowej dla osób niepełnosprawnych oraz przy stanowiskach rehabilitacji, RTV, przepięciowa, przeciwporażeniowa i ppoż;
- 10) proj. wykonanie ZKP (Złącza Kablowo-Pomiarowego);
- 11) proj. instalacja odgromowa;
- 12) proj. przyłącza do sieci ciepłowniczej z rury preizolowanej 2xDN32;
- 13) wykonanie tablicy rozdzielczej z głównym wyłącznikiem prądu;
- 14) proj. instalacja PV, panele zainstalowane na dachu;
- 15) proj. przyłącze wodociągowe PVC 90;
- 16) proj. instalacja wewnętrzna wodociągowa i kanalizacyjna wraz z armaturą i niezbędnym wyposażeniem;
- 17) proj. instalacja zewnętrzna kanalizacji sanitarnej PCV Ø 160mm, wraz ze studzienką przykanalikową 4 sz.;
- 18) proj. roboty ziemne (zebranie istniejącej ziemi urodzajnej, wymiana gruntu, plantowanie ziemi, korytowanie);
- 19) proj. instalacja oświetlenia awaryjnego;
- 20) proj. zewnętrzna instalacja elektroenergetyczna (WLZ) YKXS 4x35mm<sup>2</sup>;
- 21) proj. zewnętrzna instalacja oświetleniowa YAKY 4x25mm<sup>2</sup>;
- 22) proj. tereny zielone (humus, trawa), wykonanie dostosowania do projektowanego terenu i posianie trawy;
- 23) proj. wjazd na nieruchomość oraz utwardzenie drogi dojazdowej z kostki betonowej gr. 8cm kolor szary, na podbudowie, warstwie odsączającej i obramowaniu z krawężników oraz proj. miejsce postojowe (szt. 13) z kostki betonowej gr. 8cm kolor szary, na podbudowie, warstwie odsączającej i obramowaniu z krawężników;
- 24) proj. miejsce postojowe dla osób niepełnosprawnych (szt. 2) z kostki betonowej gr. 8cm kolor niebieski, na podbudowie, warstwie odsączającej i obramowaniu z krawężników;
- 25) proj. chodniki, z kostki betonowej starobruk gr. 6cm kolor czerwony, na podbudowie, warstwie odsączającej i obramowaniu z krawężników;
- 26) proj. wykonanie podziału miejsc
- 27) proj. utwardzenie tarasu, z płyty betonowej 50x50x8 cm, o gr. 8 cm kolor czerwony, na podbudowie, warstwie odsączającej i obramowaniu z krawężników;
- 28) proj. krawężnik betonowy;
- 29) proj. dostawa i montaż lamp oświetleniowych, szt. 6, (zakotwienie zgodne z wytycznymi producenta);
- 30) proj. wiata o wymiarach 2,0 x 2,0 m do gromadzenia śmieci wykonana z profili metalowych, obudowana deskami, pokryta blachodachówką w kolorze do uzgodnienia z inwestorem ( grunt utwardzony kostką betonową);
- 31) proj. zmiana lokalizacji czterech elementów istniejącego placu zabaw;

- 32) proj. rozbiórka częściowa instalacji zewnętrznej kanalizacji sanitarnej do przebudowy;
- 33) proj. rozbiórka częściowa instalacji zewnętrznej oświetleniowej do przebudowy;
- 34) proj. rozbiórka częściowa żywopłotu;
- 35) proj. wycinka krzewów;
- 36) proj. rozbiórka częściowa bramy i furtki;
- 37) proj. rozbiórka wiaty śmietnikowej;
- 38) proj. rozbiórka istniejących zbiorników na nieczystości płynne o pojemności 4x3 m<sup>3</sup> (zbiorniki nieczynne);
- 39) proj. budowa płotu i furtki;
- 40) proj. kabel grzewczy w korytach odwadniających;
- 41) proj. wykonanie placu zabaw;

WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW			
Lp.	Elementy wyposażenia	Wyszczególnienie i charakterystyka (szer. x gł. x wys.)	Ilość
1	Wyspa interaktywna	<ul style="list-style-type: none"> <li>• liczba użytkowników 9</li> <li>• wym. całkowite 326 x 357 x 102 cm</li> <li>• wys. swobodnego upadku 52 cm</li> <li>• wym. strefy bezpieczeństwa 640 x 677 cm</li> <li>• pow. strefy bezpieczeństwa 32,5m<sup>2</sup></li> </ul> <p>Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie i lakierowanie proszkowe, elementy manipulacyjne z wytrzymałego na warunki atmosferyczne HDPE.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• od 1 do 3 lat</li> </ul> <p>Zdjęcia poglądowe:</p> 	1

			
2	Domek interaktywny	<p>Domek z ruchomymi panelami (zegar, hipnotyzer), grą kółko i krzyżyk, manipulacją ze słonikiem, labiryntem z małpką oraz sklepikiem.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• liczba użytkowników 10</li> <li>• wym. całkowite 269 x 232 x 216 cm</li> <li>• wys. swobodnego upadku 83 cm</li> <li>• wym. strefy bezpieczeństwa 569 x 532 cm</li> <li>• pow. strefy bezpieczeństwa 23,6m<sup>2</sup></li> <li>• od 1 do 3 lat</li> </ul> <p>Zdjęcia poglądowe:</p> 	1

			
3	Domek	<p>Domek wykonany z metalu i płyty polietylenowej HDPE (kotwy metalowe)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• liczba użytkowników 8</li> <li>• wym. całkowite 161 x 283 x 212 cm</li> <li>• wys. swobodnego upadku 45 cm</li> <li>• wym. strefy bezpieczeństwa 583 x 461 cm</li> <li>• pow. strefy bezpieczeństwa 25m<sup>2</sup></li> <li>• od 1 do 3 lat</li> </ul> <p>Zdjęcia poglądowe:</p>  	1

			
	<p>Tablica pionowa</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>wym. 10 x 52 x 187 cm</li> <li>Stalowe elementy zabezpieczone antykorozyjnie poprzez lakierowanie proszkowane.</li> </ul>		1

## 1. Branża budowlana:

### 1.1. Projektowane rozwiązania budowy obiektu:

- ławy fundamentowe projektowane – wylewane z betonu C20/25 na warstwie podkładowej z chudego betonu C12/15, zbrojone stalą A-I oraz A-IIIIN;
- stopy fundamentowe projektowane - wylewane z betonu C20/25 na warstwie podkładowej z chudego betonu C12/15, zbrojone stalą A-I oraz A-IIIIN;
- ława ukryta pod ściany działowe, wylewane z betonu C20/25 na warstwie podkładowej z chudego betonu C12/15, zbrojone stalą A-I oraz A-IIIIN;
- ściany fundamentowe projektowane – bloczki betonowe o grubości 24 cm – B20, na zaprawie cementowej marki 15MPa, izolacja przeciwwilgociowa pionowa i pozioma, ocieplenie styropianem XPS 100 fasada gr. 15 cm ( $\lambda_{\max} = 0,038 \text{ W/mK}$ ),
- ściana fundamentowa projektowana z warstw:
  - folia kubelkowa;
  - tynk cienkowarstwowy;
  - zaprawa klejowa na siatce poliestrowej;

- 15 cm styropian XPS 100-038 fasada;
  - 2x warstwa dysperbit;
  - 24 cm bloczek betonowy B20;
  - 2x warstwa dysperbit;
- f) posadzki na gruncie projektowane z warstw:
- 2 cm terakota;
  - 6 cm wylewka betonowa (beton C20/25);
  - 20 cm styropian EPS 100-038 podłoga;
  - 2x papa termozgrzewalna;
  - 15 cm beton C12/16;
  - podsypka żwirowo-piaskowa.
- g) ściany zewnętrzne nośne projektowane - bloczki łączne na pióro i wpust - pustak sylikatowy kl. 15 na zaprawie klejącej M10 gr. 24cm, pod oknami wzmocnienie prętami  $\phi$  8mm, ocieplenie – styropian EPS 100 fasada gr. 20 cm ( $\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$ ),
- h) ściany zewnętrzne nośne projektowane z warstw:
- tynk cienkowarstwowy;
  - zaprawa klejowa na siatce poliestrowej;
  - 20 cm styropian EPS 100 fasada ( $\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$ );
  - 24 cm pustak sylikatowy kl. 15 na zaprawie klejącej M10;
  - 1,5 tynk gipsowy + gładź;
  - wykończenie.
- i) ściany działowe projektowane – bloczki łączne na pióro i wpust- pustak sylikatowy kl 15 na zaprawie klejącej M10 gr. 12cm;
- j) ściany działowe projektowane z warstw:
- wykończenie;
  - 1,5 tynk gipsowy + gładź;
  - 12 cm pustak sylikatowy kl. 15 na zaprawie klejącej M10;
  - 1,5 tynk gipsowy + gładź;
  - wykończenie.
- k) nadproża – prefabrykowane typu NSB 110, alternatywnie nadproża monolityczne żelbetowe wykonane na miejscu z betonu klasy B25;
- l) wieńce – żelbetowe z betonu C20/25, zbrojone stalą klasy A-IIIIN oraz AI;
- m) strop – projektowany w konstrukcji z płyt żerań;
- n) zadaszenie- żelbetowe z betonu C20/25, zbrojone stalą klasy A-IIIIN oraz AI;
- o) dach – projektowany z płyt typu żerań pokryty styropianem ze spadkami oraz membraną wraz z obróbkami blacharskimi (rynny, rury spustowe, opierzenia);
- p) dach projektowany z warstw:
- membrana dachowa;
  - 25-65 cm styropian EPS 100-038;
  - 24 cm strop płyty typu żerań;
  - 50 cm sufit podwieszany wykończony kasetony;
- Bądź:
- membrana dachowa;
  - 25-65 cm styropian EPS 100-038;

- 24 cm strop płyty typu żerań;
- 4 cm styropian EPS 100-038;
- tynk cienkowarstwowy;
- q) izolacja termiczna ścian – zastosowanie styropianu ( $\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$ ) grubość 20 cm, dla ocieplenia ościeżnic okiennych i drzwiowych grubość styropianu 3 cm,;
- r) izolacja termiczna ścian fundamentowych – zastosowanie styropianu ( $\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$ ) grubość 15 cm;
- s) izolacja termiczna podłogi na gruncie – zastosowanie styropianu ( $\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$ ) grubość łącznej 20 cm (2x10 cm układane na zakład);
- t) izolacja termiczna zadaszienia – zastosowanie styropianu ( $\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$ ) grubość 4 cm;
- u) izolacja przeciwwilgociowa z dwóch warstw papy termozgrzewalnej na lepiku na projektowanych ławach fundamentowych, z dwóch warstw papy termozgrzewalnej na podłożu betonowym pod posadzkę. Na ścianach fundamentowych należy wykonać dwie warstwy masy bitumicznej;
- v) wykończenie zewnętrzne budynku:
  - tynki zewnętrzne – warstwa wyprawy tynkarskiej o grubości ziarna 2,5 mm – mineralna typu „baranek” na masie klejącej z siatką zbrojącą z włókna szklanego;
  - napis na elewacji wykonać w trwałej formie odpornej na warunki atmosferyczne (kolor do uzgodnienia z Inwestorem);
  - stolarka okienna z aluminium (kolor do uzgodnienia z Inwestorem);
  - parapety zewnętrzne i pozostałe obróbki blacharskie z blachy stalowej płaskiej grubości 0,55 mm powlekanej (poliester mat – grubość powłoki 35 $\mu\text{m}$ );
  - rynny i rury spustowe systemowe z blachy stalowej powlekanej.
- w) wykończenie wewnętrzne ścian:
  - na ścianach murowanych tynki gipsowe, malowane farbami lateksowymi, w łazienkach, pom. Technicznym i pom. Gospodarczym płytki ceramiczne. W gabinetach i pom. Socjalnym we wskazanych miejscach płytki ceramiczne do wysokości 2,20 m, do uzgodnienia z Inwestorem;
- x) stolarka okienna – z aluminium w kolorze do uzgodnienia z Inwestorem, parapety wewnętrzne marmuropodobne pełne lub kanałowe poliestrowe kolorystykę uzgodnić z Inwestorem, parapety zewnętrzne z blachy stalowej płaskiej grubości 0,55 mm powlekanej (poliester mat – grubość powłoki 35 $\mu\text{m}$ ) w kolorze stolarki okiennej lub elewacji po uzgodnieniu z Inwestorem;
- y) stolarka drzwiowa zewnętrzna – aluminiowa o profilu ciepłym z przeszkleniem bądź bez ( $U = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ ), wzór i kolorystyka do ustalenia z Inwestorem;
- z) stolarka drzwiowa wewnętrzna – płytowa, drzwi do łazienek z kratkami transferowymi lub tuleje lub podcięcie w drzwiach w dolnej części o sumarycznym przekroju minimum 0,022 m<sup>2</sup>;
- aa) okładziny podłogowe:
  - posadzki odporne na ścieranie i nacisk, wykończenie posadzek: płytki ceramiczne gres antypoślizgowe w pomieszczeniach wspólnych, w pom. Socjalnych i gospodarczych i łazienkach płytki ceramiczne podłogowe do stosowania na ogrzewanie podłogowe;

bb) sufity :

- sufit podwieszany 50 cm wykonany na stelażu wykończony kasetonami;

cc) obróbki blacharskie, rynny i rury spustowe – blacha stalowa ocynkowana powlekana PVC, kolor uzgodniony z Inwestorem,

## **1.2. Pozostałe roboty budowlane i podstawowe wyposażenie obiektu budowlanego:**

- transport i utylizacja gruzu budowlanego (odpad),
- transport ziemi,
- montaż i demontaż rusztowań,
- umywalka – szt. 8,
- zlew 2-komorowy z szafką – szt. 3,
- miska ustępowa – szt. 4,
- kabina prysznicowa – szt. 1,
- uchwyt uchylny dla niepełnosprawnych – szt. 4,
- zlew roboczy głęboko komorowy - 50 cm od poziomu podłogi – szt. 1,
- suszarka do rąk elektryczna – szt. 3,
- szafa serwerowa – szt. 1,
- ekran informacyjny TV z komputerem OPS 36”,
- kurtyna powietrzna – kpl. 2,
- wycieraczka wewnętrzna (wpuszczana w kafelki) – kpl. 2,
- wycieraczka zewnętrzna (wpuszczana w kostkę betonową)– 2 kpl.,
- daszek zewnętrzny nad drzwiami – szt. 1,
- pojemniki na odpady stałe 3 l WC – szt. 3,
- szczotki do WC – szt. 4,
- podajniki papieru toaletowego (stal nierdzewna szczotkowana)– szt. 4,
- dozowniki ręczników papierowych (poj. 400 szt.) – szt. 9,
- dozowniki mydła (poj. 0,5l) – szt. 9,
- gaśnice ppoż. – szt. 2,
- lustra – szt. 2 w tym jedno uchylne dla niepełnosprawnych,
- kosz na odpady komunalne (stal nierdzewna, min. 20 l) – 8 szt.,
- kosz na odpady komunalne z zabezpieczeniem przed otwarciem dzieci (stal nierdzewna, min. 20 l) – 5 szt.,
- lustro do WC dla dzieci – 1 szt.,

## **2. Branża sanitarna: wod.– kan., c.o., wentylacyjna:**

### **2.1. W ramach robót należy przeprowadzić i wykonać:**

- a) budowa przyłącza wodociągowego PVC 90 wraz z przyłączem do sieci wodociągowej;
- b) budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej PCV Ø 160 mm wraz z studzienką przykanalikową szt. 4;
- c) budowa przyłącza ciepłowniczego;
- d) pozostałe roboty montażowe br. sanitarnej:
  - instalację wod.- kan.,
  - instalację wody zimnej i ciepłej i cyrkulacji,

- instalację wody na cele przeciwpożarowe,
- instalację centralnego ogrzewania,
- instalację wody lodowej,
- instalację wentylacji mechanicznej,
- e) roboty towarzyszące ogólnobudowlane:
  - kucie, przekucia, bruzdowanie, izolacja, rozbiórki.

## **2.2. Projektowane rozwiązania techniczne:**

- a) instalacja wodociągowa wody zimnej i ciepłej:
  - instalacja wod. zewnętrzna (projektowane przyłącze) z rur PVC 90;
  - instalacja wewnętrzna - rury wielowarstwowe PE-RT/Al/PE-RT produkowanych z kopolimeru octanowego polietylenu PE-RT (typ II) opornego na wysokie temperatury (rura bazowa), taśmy aluminiowej zgrzewanej doczołowo ultradźwiękami (warstwa środkowa) oraz polietylenu o podwyższonej gęstości PE-RT (warstwa zewnętrzna) zabezpieczającego warstwę aluminium. Połączenia przewodów wykonać za pomocą systemowych kształtek tworzywowych, wykonanych z polifenylosulfonu (PPSU) z kolorowymi, tworzywowymi pierścieniami oraz stalową ocynkowaną tuleją zaciskową lub kształtek mosiężnych z tworzywowymi kolorowymi pierścieniami oraz stalową ocynkowaną tuleją zaciskową. Kształtki w zakresie średnic 16-32 mm, powinny:
    - posiadać funkcję sygnalizacji niezaprasowanych połączeń (LBP) pozwalającą na wykrycie połączeń niezaprasowanych poprzez tzw. kontrolowany wyciek przy ciśnieniu 1,5 bar;
    - umożliwiać stosowanie rur wielowarstwowych PE-RT/Al/PE-RT z warstwą Al łączoną poprzez laserowe spawanie doczołowe lub jednorodnych PE-Xc lub PE-RT;
    - posiadać specjalną konstrukcję króćca, umożliwiających „schowanie” uszczelnień oringowych, a tym samym pozwalającą na wykonanie połączenia bez fazowania końcówki rury;
    - posiadać kolorowe, tworzywowe pierścienie stanowiące zabezpieczenie przed korozją elektrochemiczną oraz umożliwiające identyfikację poszczególnych średnic;
    - umożliwiać zaprasowanie połączenia przy użyciu szczęk prasujących o dwóch różnych profilach zacisku „U” i „TH”
    - umożliwiać precyzyjne pozycjonowanie szczęk prasujących na pierścieniu zaciskowym;
- b) Instalacja kanalizacji sanitarnej:
  - instalacja kanalizacji sanitarnej zewnętrznej z rury PCV Ø 160mm, wraz ze studzienką przykanalikową szt. 4,
  - instalacja wewnętrzna - rury PVC, w posadce dodatkowo wzmocnione PVC – U;
- c) Instalacja c.o.:
  - z sieci ciepłowniczej;
- d) Instalacja wentylacji:
  - grawitacyjna (podcięcia w drzwiach),
  - mechaniczna – układ wentylacyjny nawiewno-wywiewny, realizowany za pomocą centrali wentylacyjnej;
- e) Armatura sanitarna i ceramika:

pełna, zgodnie z dokumentacją techniczną (umywalka szt. 8, zlew 2-komorowy szt. 3, miska ustępowa szt. 4, kabina prysznicowa szt. 1, zlew roboczy głęboko komorowy – 50 cm od poziomu podłogi, itp.)

### **3. Branża elektroenergetyczna, RTV:**

#### **3.1. W ramach robót należy przeprowadzić i wykonać:**

##### **a) Roboty montażowe:**

- Wykonanie wewnętrznej linii zasilającej od złącza kablowego do rozdzielnic głównej TG;
- Wykonanie instalacji elektrycznej oświetlenia i gniazdek wtyczkowych;
- Wykonanie instalacji siłowej do zasilania urządzeń wentylacyjnych i grzewczych;
- Wykonanie instalacji odgromowej;
- Wykonanie instalacji oświetlenia terenu;
- Wykonanie instalacji fotowoltaicznej;
- Wykonanie instalacji okablowania strukturalnego;
- Wykonanie instalacji telewizji dozorowej CCTV;
- Wykonanie instalacji sygnalizacji włamania i napadu SWiN;
- Wykonanie instalacji przyzywowej w sanitariacie dla osób niepełnosprawnych oraz przy stanowiskach rehabilitacji;
- Wykonanie instalacji oświetlenia awaryjnego;
- wykonanie instalacji do zasilania urządzeń wentylacyjnych i grzewczych,
- wykonanie instalacji ochrony od porażen,

##### **b) Roboty towarzyszące ogólnobudowlane:**

- roboty ziemne, kucie, przekucia, bruzdowanie, rozbiórki;

#### **Pozostałe obowiązki Wykonawcy, które objęte są ceną kontraktową:**

##### **a) w trakcie realizacji inwestycji należy, m.in.:**

- zidentyfikować zagrożenia dla zapewnienia bezpieczeństwa w miejscu pracy oraz wdrożyć rozwiązania służące ich zapobieganiu na etapie realizacji inwestycji (należy opracować plan BIOZ),
- zapewnić kompleksową obsługę geodezyjną,
- w przypadku kolizji z urządzeniami np. telekomunikacyjnymi, energetycznymi itp. zapewnić stały nadzór gestora sieci,
- oznakować budowę na czas realizacji inwestycji (m.in. tablica informacyjna, ogrodzenie itp.);

##### **b) po zakończeniu robót należy również, m.in.:**

- wykonać badanie wody,
- wykonać badanie i pomiary instalacji między innymi: elektrycznych, odgromowych, wodno-kan., sprawności wentylacji mechanicznej,
- wykonać próby szczelności sieci,
- przedłożyć Zamawiającemu atesty lub certyfikaty lub deklaracje zgodności stwierdzające dopuszczenie użytych materiałów do stosowania w budownictwie,
- wykonać inwentaryzację geodezyjną,

- wykonać odbiór skrzyżowań proj. instalacji z istniejącym uzbrojeniem, jeżeli takie istnieją,
- oznakować przedmiot zamówienia znakami bezpieczeństwa w zakresie ewakuacji i ochrony ppoż.,
- opracować instrukcję bezpieczeństwa przeciwpożarowego dla Żłobka,
- inne wyżej nie wymienione niezbędne do uzyskania pozwolenia na użytkowanie po zakończonej inwestycji.

Wycenę należy opracować w oparciu o specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych, dokumentację projektową oraz zakres robót wynikający z własnej kalkulacji robót tymczasowych i prac towarzyszących nieobjętych dokumentacją. Załączony przedmiar robót jest jedynie materiałem pomocniczym do dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.

Zamawiający zaleca dokonanie wizji lokalnej w miejscu budowy celem sprawdzenia warunków związanych z wykonaniem prac będących przedmiotem postępowania, a także uzyskania wszelkich dodatkowych informacji koniecznych do wyceny prac.

Zamawiający zaleca przeprowadzenie wizji lokalnej, jednakże nie jest ona obowiązkowa.

Miejsce wywozu ziemi – Wykonawca zagospodaruje we własnym zakresie.

#### **Termin wykonania zamówienia:**

Termin realizacji zamówienia wynosi: 11 miesięcy od dnia zawarcia umowy.

#### **Informacja o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy.**

Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy, w odniesieniu do części 1 zamówienia.

Zamówienia te będą stanowiły do 20% wartości zamówienia podstawowego i zostaną udzielone w okresie 3 lat od dnia udzielenia zamówienia podstawowego dotychczasowemu Wykonawcy robót budowlanych. Zamówienia te polegać będą na powtórzeniu robót budowlanych podobnych do robót stanowiących przedmiot zamówienia podstawowego.

Zakres niniejszych zamówień stanowić będą:

1) roboty budowlane obejmujące w szczególności:

- wymianę gruntu,
- utwardzenie terenu,
- ułożenie tynków,
- malowanie,
- wykonanie posadzek i okładzin podłóg i ścian z kafelek,
- roboty murarskie,
- roboty ziemne – niwelacja terenu, humusowanie, obsianie trawą,
- ocieplenie budynku,

2) roboty elektryczne i teletechniczne obejmujące w szczególności:

- wykonanie wewnętrznej linii zasilającej od złącza kablowego do rozdzielnic głównej TG;
- wykonanie instalacji elektrycznej oświetlenia i gniazdek wtyczkowych;
- wykonanie instalacji siłowej do zasilania urządzeń wentylacyjnych i grzewczych;
- wykonanie instalacji odgromowej;

- wykonanie instalacji okablowania strukturalnego;
- wykonanie instalacji telewizji dozorowej CCTV;
- wykonanie instalacji sygnalizacji włamania i napadu SWiN;
- wykonanie instalacji oświetlenia awaryjnego;
- wykonanie instalacji do zasilania urządzeń wentylacyjnych i grzewczych,
- wykonanie instalacji ochrony od porażeń,
- 3) roboty sanitarne obejmujące w szczególności:
  - instalację wod.- kan.,
  - instalację wody zimnej i ciepłej i cyrkulacji,
  - instalację wody na cele przeciwpożarowe,
  - instalację centralnego ogrzewania.

Warunki, na jakich udzielone zostaną zamówienia, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy.

Roboty udzielone zostaną po przeprowadzeniu procedury przewidzianej dla zamówienia z wolnej ręki. Zamówienie z wolnej ręki to tryb udzielenia zamówienia, w którym Zamawiający udziela zamówienia po negocjacjach tylko z jednym Wykonawcą. W związku z powyższym, zlecenie zamówienia, tj. zawarcie umowy poprzedzone zostanie stosownym zaproszeniem do negocjacji, a następnie negocjacjami Zamawiającego z Wykonawcą. Negocjacje dotyczyć będą przede wszystkim oferowanej przez Wykonawcę ceny oraz warunków realizacji zamówienia i warunków przyszłej umowy o zamówienie publiczne.

Zamawiający udzieli zamówień, o których mowa powyżej, w sytuacji gdy wystąpi taka potrzeba oraz zostaną zabezpieczone na ten cel odpowiednie środki finansowe.

**UWAGA!**

**Jeżeli w SWZ i załącznikach do specyfikacji wskazana została nazwa producenta, znak towarowy (marka), patent lub pochodzenie w stosunku do określonych materiałów, urządzeń, itp., jak również źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych Wykonawców lub produktów, Zamawiający wymaga, aby traktować takie wskazanie jako przykładowe i dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań „równoważnych” pod względem parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych pod warunkiem, że zagwarantują one realizację robót w zgodzie z opracowaną dokumentacją oraz zapewniają uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w niniejszej SWZ.**

**Informacja dodatkowe:**

*Wykonawca podczas realizacji przedmiotu umowy zobowiązany jest do przestrzegania zasad wynikających z art. 6 ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz. U. z 2022 r., poz. 2240 ze zm.).*

*Wymagania w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych (art. 100 Pzp) – zakres przewidywanych robót w budynku użyteczności publicznej, w pomieszczeniach ogólnodostępnych, zawarty w opisie przedmiotu zamówienia, uwzględnia wymagania w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych.*

*Opis przedmiotu zamówienia nie dyskryminuje żadnej z grup społecznych.*

## **Część 2 zamówienia: Wyposażenie żłobka w Sośnie.**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego dostawy i montażu wyposażenia żłobka w Sośnie - zgodnie z zakresem i parametrami określonymi w opisie poniżej.

<b>WYPOSAŻENIE KUCHNI I ZMYWALNI</b>			
<b>Lp.</b>	<b>Elementy wyposażenia</b>	<b>Wyszczególnienie i charakterystyka (szer. x gł. x wys.)</b>	<b>Ilość</b>
1	Talerzyk śniadaniowy	Talerzyk śniadaniowy 20 cm Materiał wykonania: porcelana	32
2	Miseczki do zupy	Miseczki do zupy ok. fi 14 Materiał wykonania: porcelana	32
3	Kubek	Kubek z uchwytem dostosowany do dzieci do lat 3 Materiał wykonania: porcelana	40
4	Nóż dziecięcy	rozmiar dostosowany dla małych dzieci INOX: 18/0 Mycie w zmywarce: Tak Materiał wykonania: stal nierdzewna, antyalergiczna	32
5	Widelec dziecięcy	rozmiar dostosowany dla małych dzieci INOX: 18/0 Mycie w zmywarce: Tak Materiał wykonania: stal nierdzewna, antyalergiczna	32
6	Łyżka dziecięca	rozmiar dostosowany dla małych dzieci INOX: 18/0 Mycie w zmywarce: Tak Materiał wykonania: stal nierdzewna, antyalergiczna	32
7	Łyżeczka dziecięca	rozmiar dostosowany dla małych dzieci INOX: 18/0 Mycie w zmywarce: Tak Materiał wykonania: stal nierdzewna, antyalergiczna	32
8	Łyżka do zupy	rozmiar dostosowany dla małych dzieci INOX: 18/0 Mycie w zmywarce: Tak Materiał wykonania: stal nierdzewna, antyalergiczna	16
9	Talerz duży obiadowy	Talerz płaski 24 cm Materiał wykonania: porcelana	16
10	Talerz duży do zupy	Talerz głęboki 22 cm Materiał wykonania: porcelana	16
11	Waza	Szerokość: 300 mm wysokość: 175 mm pojemność: 3.5 l Materiał wykonania: porcelana	6
12	Chochla mała	INOX: 18/0 Mycie w zmywarce: Tak Materiał wykonania: stal nierdzewna, antyalergiczna	6
13	Dzbanek do ciepłego	pojemność: 2 l materiał: stal nierdzewna powierzchnia: satynowa kolor: inox gatunek stali nierdzewnej: 18/0	6
14	Dzbanki do zimnego	wysokość: ok. 248 mm pojemność: 2.5 l	6
15	Pojemnik GN 1/3 srebrny z pokrywką	długość: 325 mm szerokość: 176 mm wysokość: 150 mm pojemność: 5.3 l temperatura minimalna: - 40 °C temperatura maksymalna: 300 °C rozmiar gn: gn 1/3 (325x176 mm)	4

		materiał: stal nierdzewna kształt: prostokątny kolor: inox uchwyty: tak	
16	Pojemnik GN 1/1 srebrny z pokrywką	długość: 600 mm wysokość: 283 mm długość komory: 540 mm wysokość komory: 215 mm materiał: piocelan szerokość: 400 mm pojemność: 40 l szerokość komory: 340 mm rozmiar gn: gn 1/1 (530x325 mm) kolor: czarny pokrywa w komplecie: tak	2
17	Nóż kuchenny	długość: 200 mm materiał: -stal nierdzewna -tworzywo sztuczne kolor: inox, czarny	2
18	Deska do krojenia	DŁUGOŚĆ: 265 mm SZEROKOŚĆ: 325 mm WYSOKOŚĆ: 12 mm ROZMIAR GN: GN 1/2 (325x265 mm) MATERIAŁ: polietylen KSZTAŁT: prostokątny	2
19	Tace kelnerskie	długość: 530 mm szerokość: 325 mm materiał: polipropylen powierzchnia: antypoślizgowa kształt: prostokątny kolor: czarny	2
20	Półmisek	długość: 260 mm szerokość: 180 mm materiał: porcelana kolor: kremowy	6
21	Miska	pojemność: 1.1 l średnica: 210 mm materiał: porcelana kolor: kremowy	6
22	Termos do wody	wysokość: 370 mm pojemność: 3 l średnica: 150 mm materiał: stal nierdzewna, polipropylen gatunek stali nierdzewnej: 18/8 kolor: inox, czarny	1
23	Podgrzewacz do butelek	3 w 1: rozmrażanie, podgrzewanie butelki lub słoiczka, utrzymywanie ciepła, delikatne podgrzewanie poprzez zanurzenie w kąpeli wodnej (w ciągu ok. 8 minut) automatyczna regulacja temperatury (termostat) Dane techniczne: 220-240 V~ / 50-60 Hz, 100 W	2
24	Sterylizator do butelek	łagodne procesy podgrzewania czas pozostający do zakończenia procesu pokazywany na wyświetlaczu wybór czasu podgrzewania w zależności od potrzeb sygnalizacja dźwiękowa i wzrokowa automatyczne bezpieczne wyłączenie wszystkie akcesoria można myć w zmywarce Specyfikacja techniczna: napięcie: 220-240V CA częstotliwość: 50-60 Hz zużycie mocy: 500W	1

25	Kuchenka mikrofalowa	Grill: Tak Rodzaj: Wolnostojąca Moc grilla: 1000 kW Moc mikrofal: 900 kW Pojemność [l]: 23 Sposób otwierania drzwi: W lewo Średnica talerza obrotowego [cm]: 27 Wykończenie wnętrza: Szare Wymiary: Głębokość [cm]: 37.2 Szerokość [cm]: 48.3 Wysokość [cm]: 28.1	1
26	Czajnik elektryczny	Pojemność: 1,7 litra Element grzejny: płaska grzałka płytowa Kolor: srebrny Wykonanie: stal szlachetna Filtr antyosadowy: tak Obrotowa podstawa: tak Wskaźnik poziomu wody: tak Funkcje dodatkowe: antypoślizgowa podstawa, automatyczny wyłącznik po zagotowaniu wody, podświetlany włącznik/wyłącznik, schowek na przewód zasilający w podstawie, uchylna pokrywa	2
27	Lodówka do kuchni wolnostojąca	Wymiary bez elementów wystających (WxSxG): 200 x 60 x 60 cm Położenie zamrażarki: na dole Bezsronowa (No Frost): pełny No Frost Sterowanie: elektroniczne Kompresor inverter: tak Zmiana kierunku otwierania drzwi: tak Liczba termostatów: 2 Liczba agregatów: 1 Czas utrzymania temperatury w przypadku braku zasilania: 17 godzin Klasa energetyczna: E Pojemność użytkowa chłodziarki: 223 litry Pojemność użytkowa zamrażarki: 94 litry CHŁODZIARKA Wyposażenie : 3 półki szklane, 1 półka na butelki, 4 półki w drzwiach, 1 szuflada świeżości, pojemnik na jajka, 1 szuflada z niezależną kontrolą wilgotności ZAMRAŻARKA Zdolność zamrażania: 4,5 kg/24h Wyposażenie: 3 szuflady	1
28	Lodówka na mleko	Wymiary: 213 x 275 x 343 mm Wymiary komory: 163 x 140 x 283 mm Średnica uniwersalnego otworu: 7 mm Moc: 50 W Napięcie: 230 V Ilość komór: 1 Ilość drzwi: 1 Pojemność komory brutto: 6 l	1
29	Śliniaki silikonowe	Wykonany z miękkiego, elastycznego i bezpiecznego silikonu Duża kieszonka zatrzymuje resztki pokarmu Posiada podwójne zapięcie oraz 7 – stopniową regulację Obwód zapięcia: 24-32 cm, Wymiar śliniaczka 29 x 22 cm, długość od szyi dziecka do końca kieszonki – 17 cm Można myć w zmywarce	16
30	Kubek niekapek	Miękki ustnik Profilowane uchwyty Szeroki otwór Skala umożliwiająca precyzyjne odmierzanie porcji napoju Transparentny	16
32	Blender	Zasilanie: sieciowe 230-240 V 50/60 Hz	1

		Moc silnika: 1000 W Regulacja obrotów: mechaniczna-płynna Liczba poziomów obrotów: 12 Praca pulsacyjna: tak Pojemność misy roboczej: 1,25 litra Wykonanie misy roboczej: tworzywo sztuczne Możliwość mycia końcówek w zmywarce: tak Funkcje: krojenie, miksowanie, rozdrabnianie (siekanie), szatkowanie, ubijanie piany Wyposażenie: 6 worków próżniowych, malakser, pojemnik do miksowania, pojemnik próżniowy, pompa próżniowa Tarcze do: krojenia/ścierania na cienko, krojenia/ścierania na grubo Końcówki do: miksowania, ubijania	
33	Szafa przelotowa	Szafa przelotowa dwudzielna z drzwiami przesuwными Otwierana z dwóch stron (przód i tył) Wykonana ze stali nierdzewnej. Wymiary 90x70x200 cm. W każdej części szafy 2 półki montowane na stałe. Stopki nóżek pozwalające na regulację w zakresie od -1 do +2 cm.	1
34	Stół roboczy z półką	Stół roboczy przyścienny wykonany ze stali nierdzewnej z rantem przyściennym Nogi z regulacją wysokości wykonane z profilu kwadratowego. Wymiary stołu: 4500x600x850mm	1
35	Piec konwekcyjno - parowy	wraz z uchwytem: 7 x GN 1/1 Podwójne drzwi szklane Możliwość odchylenia wewnętrznej szyby w celu wyczyszczenia Ogranicznik drzwiowy po prawej stronie/uchwyt drzwiowy po lewej stronie Uchwyt drzwiowy z tworzywa sztucznego ze zbiornikiem na skropliny pod drzwiami Termostat zabezpieczający Oświetlenie halogenowe nogi przykręcane z regulacją wysokości	1
36	Ociekacz kuchenny	Ociekacz chromowany. Wym. 20x70x100 cm	1
37	Ścianka z płyty wodoodpornej	Wysokość: 220 cm, szerokość 90 cm. Przeznaczona do kuchni.	1
38	Meble kuchenne pod zabudowę do kuchni	Meble pod zabudowę. Wykonane ze stali nierdzewnej z rantem przyściennym. Stopki nóżek pozwalające na regulację w zakresie od -1 do +2 cm. Zestaw dostosowany pod 70 cm blatu roboczego, zlewozmywak 90 cm, blat roboczy 70 cm, płyta indukcyjna 60 cm. Łączna długość mebli 290 cm.	1
39	Płyta indukcyjna do kuchni i pom. socjalnego	Minimalne parametry; Wymiary (szer. x wys. x gł.): 59,2 x 5,1 x 52,2 cm Kolor płyty grzewczej: czarny Pola grzewcze: 4 pola indukcyjne	2
40	Okap kuchenny	Okap kuchenny z filtrem węglowym. Wym. 80x80 cm	1
41	Zmywarko-wyparzarka	Zmywarko – wyparzarka wykonana ze stali nierdzewnej, przystosowana do mycia szkła, tac, pojemników. W komplecie 3 kosze: do talerzy, uniwersalny, do szkła oraz pojemnik na sztućce. Wymiary urządzenia ok.: 600x600x820mm, Do ww. zmywarko – wyparzarki należy ująć podstawę wykonaną ze stali nierdzewnej z możliwością układania 2 rzędów tac	2
42	Okap	Okap o wymiarach: 120x60 cm	1
43	Szafka narożna blatowa	Wymiary 100x80x85 cm. W każdej części szafy 2 półki montowane na stałe. Wykonana ze stali nierdzewnej z rantem przyściennym. Stopki nóżek pozwalają na regulację w zakresie od -1 do +2 cm.	1
44	Wózek do przewożenia jedzenia	Wózek trzypółkowy ze stali nierdzewnej Maksymalny udźwig - 40 kg na półkę 4 obrotowe gumowe kółka, w tym 2 z hamulcami Mata wygłuszająca pod każdą półką	2
45	Meble kuchenne pod zabudowę	Meble na styl kuchennych pod zabudowę w kształcie litery L. Dolny pas mebli z możliwością dopasowania, zmywarki 45 cm, płyty indukcyjnej 60 cm, zlewozmywaku 90 cm.	1

	do pom. socjalnego	Meble z płyty laminowanej. Kolor do uzgodnienia z Inwestorem.	
46	Zmywarka do pomieszczenia socjalnego	<p>Minimalne parametry;  Rodzaj zmywarki: zmywarka do zabudowy  Wymiary (szer. x wys. x gł.): 44,8 x 81,5 x 55 cm  Panel sterujący: zintegrowany (zakryty)  Wskaźnik braku soli: tak  Wskaźnik braku nabłyszczacza: tak  System mycia sztućców: szuflada na sztućce  Wykonanie dna zmywarki: stal nierdzewna  Silnik inwerterowy: tak  Podłączenie do ciepłej wody: tak  Górny kosz: trzypoziomowa regulacja kosza, półki na filiżanki  Dolny kosz: składane kolce  Długość węża dopływowego: min. 165 cm  Długość węża odpływowego: 205 cm  Klasa energetyczna: min C  Pojemność: 10 kpl.  Klasa poziomu hałasu: B  Klasa zmywania: A  Liczba programów: 6  Programy zmywania: automatyczny, cichy, ekonomiczny (eco), godzinny, intensywny, ulubiony  Temperatury zmywania: 50, 65, 70, auto 45-65  Opóźnienie startu pracy: tak  Dodatkowe informacje:  automatyczne otwieranie drzwi, wyświetlanie czasu do końca programu, system ochrony szkła, łączność Wi-Fi</p>	1
47	Szafka pod zabudowę umywalki 50 cm do pomieszczenia socjalnego	<p>Wysokość szafki (w cm): 80  Szerokość szafki (w cm): 50  Głębokość szafki (w cm): 29.6  Materiał i wykończenie uchwyty: Metal chromowany połysk  Materiał i wykończenie korpusu: Płyta wiórowa lakierowana poliuretan połysk  Materiał/wykończenie frontu: Płyta MDF laminowana lakierowana  Grubość materiału frontu (w mm): 16  Grubość materiału korpusu meblowego (w mm): 16  Ilość drzwi: 2  Sposób otwierania szafki podumywalkowej: Uchwyt  Cichy domyk: Tak  Kolor do uzgodnienia z Inwestorem</p>	1
48	Szafa pod zabudowę lodówki oraz piekarnika do pomieszczenia socjalnego	<p>Szafa pod zabudowę, wysokość 280 cm, szerokość 120 cm, głębokość 60 cm.  Szafa wykonana z płyty laminowanej.  Kolor do uzgodnienia z Inwestorem.</p>	1
49	Lodówka	<p>Wymiary (WxSxG) [cm]: 177.5 x 54 x 55  Pojemność [l]: 193 chłodziarka + 74 zamrażarka  Sterowanie: Elektroniczne  Położenie zamrażarki: Na dole  Zmiana kierunku otwierania drzwi: Tak  Bezsronowa (No Frost): Pełny No Frost</p>	1
50	Piekarnik	<p>Rodzaj piekarnika: Elektryczny  Wymiary (SxWxG) [cm]: 59.5 x 59.5 x 57  Pojemność [l]: 62  Wykonanie wnętrza piekarnika: Emalia  Typ prowadnic w piekarniku: Drabinkowe  Sterowanie: Elektroniczne  Kolor frontu: Czarny</p>	1

POMOCE DYDAKTYCZNE I ZABAWKI			
Lp.	Elementy wyposażenia	Wyszczególnienie i charakterystyka (szer. x gł. x wys.)	Ilość
1	Nożyczki przedszkolne	wym. 13 cm okrągłe końcówki	20
2	Zestaw organizerów na kredki	Drewniane organizery na 6 kolorów kredek każdy. W zestawie filcowe kółeczka do oznaczania przegródek.	4
3	Fartuszek ochronny z rękawami	wykonany z tworzywa sztucznego, wiązany z tyłu, wym. 37 x 49 cm	16
4	Bezpieczne podkłady artystyczne	Kolorowe maty chroniące powierzchnię przed zabrudzeniem farbami, klejem, itp. Wykonane z elastycznego tworzywa sztucznego. • wym. 65 x 47 cm	36
5	Torba małego muzyka	Wszystkie instrumenty umieszczone w praktycznej torbie z kieszonkami. Torba wykonana z tkaniny, zamykana na zamek - wym. torby po złożeniu 42 x 42 cm 17 instrumentów: - tamburyn, śr. 20 cm - maxi quiro z pałeczką, dł. 40 cm - podwójna tarka quiro z pałeczką, dł. 27 cm - trójkąty z pałeczkami, 5 szt., wym. 20,5 cm, 17,5 cm, 15,5 cm, 13 cm, 10,5 cm - kastaniety drewniane, 2 szt., śr. 5,5 cm - kastaniety z rączką, dł. 21 cm - marakasy drewniane, dł. 23 cm - drewniany tonblok, dł. 20 cm, śr. 4,5 cm - tamburyn z membraną, śr. 20 cm - podwójny tonblok z pałeczką, dł. 20 cm, śr. 4,5 cm - podwójny tonblok mały z pałeczką, dł. 20 cm, śr. 3,5 cm - klawesy, dł. 20 cm, śr. 2,2 cm - marakas wałek, dł. 20,5 cm, śr. 5 cm	1
6	Pacynka terapeutyczna	Pacynka terapeutyczna z ruchomą głową. Otwór z tyłu głowy i workowate ręce, w które mieszczą się zarówno dłonie dziecka, jak i osoby dorosłej. Ruchomy język, w który można włożyć palce. wym. 70 x 12 x 15 cm	1
7	Komplet pacynek z torbą	Torba wyposażona w uchwyt, ekspres umożliwiający całkowite otwieranie i rozkładanie torby, a także taśmy ułatwiające trzymanie pacynek na swoim miejscu. 14 pacynek o wys. od 22 do 30 cm wym. zamkniętej torby 63 x 48 cm wym. otwartej torby 63 x 96 cm	1
8	Parawan - teatrzyk	Kolorowe parawany z wesołym motywem i okienkiem, stelaż wykonany z drewna. wym. 92 x 40 x 154 cm	1
9	Pacynki emocje	• 2 pacynki o wym. 27,3 x 20,5 cm • 21 elem. o wym. od 2,1 x 2,1 cm do 14,8 x 5,5 cm.	1
10	Zestaw rozwijający umiejętności poznawcze	Dwudziestoczeronoelementowy zestaw zabawek. Wszystkie elementy wchodzące w skład zestawu wykonane z drewna. Przykładowe elementy zestawu: 1. Przesuń i potrząśnij, 2. Cylinder z dzwoneczkiem, 3. Pierwsze klocki, 4. Grzechotka i pierścienie, 5. Pudełko z piłeczką, 6. Cylinder z kulkami, 7. Dopasuj kształt, 8. Zakręć bębenkiem, 9. Koszyk z piłkami, 10. Zjeżdżalnia z kulkami, 11. Kolorowe kołeczki, 12. Kolorowa nakładanka, 13. Szufladka z piłeczką, 14. Moje pierwsze puzzle, 15. Pudełko-sorter, 16. Sorter geometryczny, 17. Nakładanka pozioma, 18. Nawlekanka geometryczna, 19. Pudełko z piłeczką sensoryczną, 20. Przewlekanka geometryczna, 21. Ramki do zapinania, 3 szt., 22. Nawiń tkaninę, 23. Pudełko z niespodzianką, 24. Kolorowe cylindry - układanka	2
11	Zabawki dla maluchów 18+ - zestaw	Skład zestawu: Stolik aktywności, 1 kpl. Bobasy, 2 szt. Zabawne pojazdy, 5 szt. Autobus szkolny z figurkami, 1 szt.	2

		<p>Pociąg ze zwierzątkami, 1 szt.  Traktor, 1 szt.  Magnetyczny labirynt - autko, 1 szt.  Magnetyczny labirynt - biedronka, 1 szt.  Nakładanka malucha z kartami, 1 szt.  Wagoniki z kolorowymi klockami, 1 szt.  Wiewiórcza zjeżdżalnia, 1 szt.  Wieża ze zwierzątkami, 1 szt.  Drewniana układanka - samolot, 1 szt.  Drewniana układanka - motyl, 1 szt.  Pojedyncze kształty - puzzle, 1 szt.  Nakładanka - farma, 1 szt.  Układanka drewniana - dinozaury, 1 szt.  Puzzle kontrastowe Do pary, 1 szt.  Sensoryczne klocki, 1 kpl.  Miękkie klocki transparentne, 1 kpl.  Duże klocki budowlane, 70 elem., 1 szt.  Magnetyczne klocki piankowe, 1 szt.  Lalki, 2 szt.  Zestaw naczyń z suszarką, 1 kpl.  Zestaw śniadaniowy małego kuchcika, 1 kpl.  Zestaw żywności, 114 elem., 1 kpl.  Pizza - zestaw drewniany, 1 szt.  Babeczki - drewniany zestaw z paterą, 1 szt.  Kuchnia z akcesoriami, 31 elem., 1 kpl.  Mały zestaw do piasku dla grupy, 1 kpl.  Zestaw małego ogrodnika 18 elem., 1 kpl.  Jeździk - niebieski, 1 szt.  Pojazd dla malucha, 1 szt.  Samochód, 1 szt.  Wózek pchacz dla lalek, 2 szt.  Piasek kinetyczny - naturalny, 1 szt.  Wesołe autka - królik, myszka, małpka, piesek maxi (4 modele - 1 szt.), 1 szt.</p>	
12	Leżaczek bujaczek malucha	<p>Leżaczek wyposażony w pałąk z 3 wiszącymi zabawkami.  Wibracje.  Możliwość regulacji oparcia.  Trzypunktowe pasy bezpieczeństwa.  Maksymalne obciążenie 18 kg.  wym. 46 x 65 x 49 cm</p>	2
13	Szafka z półkami, kuchenką, zlewozmywakiem i nadstawką	<p>Moduły imitujące szafki kuchenne wykonane z bielonej sklejki o gr. 18 mm.  Wymiary:  wys. 52 cm  wys. z nadstawką 100 cm  szer. szafek 40, 80 i 100 cm  gł. szafek 40 cm  1 moduł  wym. 100 x 40 x 100 cm</p>	1
14	Zestaw naczyń metalowych do zabawy 11 części	<p>3 garnki z pokrywkami o śr. 9 cm  5 narzędzi do nakładania posiłków o dł. ok. 12 cm</p>	2
15	Zestaw żywności, 21 el.	<p>Zestaw drewnianych produktów spożywczych posegregowanych w osobnych skrzynkach na 4 grupy.  W zestawie:  • 4 skrzyneczki  • drewniane produkty: 2 kromki chleba, bułka, hamburger, stek, kielbasa, udko kurczaka, ryba, 2 sery, masło, mleko, jajko, arbuz, cytryna, pomidor, banan, pomarańcza, czosnek  • wym. skrzynki 16 x 11 x 6 cm • wym. produktów od śr. 5 cm do 10 x 8 x 3 cm</p>	2
16	Drewniany chodzik	<p>Chodzik wyposażony w elementy manipulacyjne. Na froncie chodzika przesuwanka, koła zębate oraz liczydło. Boki chodzika - sorter na 3 figury geometryczne. Chodzik wyposażony</p>	2

		<p>w mały klakson-piszczalkę. Konstrukcja chodzika stabilna, uniemożliwiająca jego przechylenie się. Koła pokryte gumą.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 35 x 32 x 49 cm</li> <li>• wys. rączki 45 cm</li> </ul>	
17	Drewniany chodzik edukacyjny	<p>Wielofunkcyjny chodzik o stabilnej konstrukcji, wyposażony w elementy edukacyjne. Na wieku chodzika drewniane przesuwanki. Otwieralne wieko posiadające zabezpieczenie zapobiegające przyciśnięciu paluszków. Przód chodzika - sześćcioelementowy sorter. Na prawej ścianie - kolorowe liczydło. Na lewej ścianie chodzika umieszczona tablica kredowa, a z tyłu 3 składane trójkąty pomagające w nauce kolorów.</p> <p>Koła chodzika z gumową powłoką.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. elem. sortera 5-6,5 cm</li> <li>• wys. rączki 41,5 cm</li> <li>• wym. 42 x 39 x 42 cm</li> </ul>	2
18	Piesek do prowadzenia	<p>Drewniany piesek, który podczas wyprowadzania porusza się i merda ogonkiem.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 21 x 6 x 11 cm</li> <li>• dł. sznurka ok. 64 cm</li> </ul>	2
19	Drewniany krokodyl do prowadzenia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• na kółkach</li> <li>• wym. 29,5 x 11 x 11 cm</li> </ul>	2
20	Sprężynowy labirynt	<p>Koraliki na metalowych prętach.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 11 x 11 x 15 cm</li> </ul>	2
21	Labirynt drewniany	<p>Labirynty z drewnianą podstawą i metalowymi prętami, po których przesuwane są drewniane elementy.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• śr. prętów 5 mm</li> <li>• wym. całkowite: 23 x 12,8 x 16,8 cm</li> <li>• 25 koralików o wym. od 1,7 x 1,7 x 1 cm do 2,2 x 2,2 x 2,3 cm.</li> </ul>	2
22	Labirynt drewniany	<p>Labirynty z drewnianą podstawą i metalowymi prętami, po których przesuwane są drewniane elementy.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• śr. prętów 5 mm</li> <li>• wym. całkowite: 31,2 x 25 x 32 cm</li> <li>• 28 koralików o wym. od 2,6 x 2,6 x 1,1 do 5,3 x 3,2 x 1,9 cm.</li> </ul>	2
23	Muzyczna farma	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zestaw zawiera figurkę farmera oraz 4 figurki zwierząt – świnkę, kurę, konika, krowę i 2 elementy jedzenia.</li> <li>• Dziecko poprzez naciśnięcie przycisku może posłuchać zabawnych piosenek, odgłosów zwierząt i wypowiedzi.</li> <li>• Możliwość wyboru języka: polski, węgierski, czeski, słowacki lub angielski</li> <li>• wym. 58,5 x 14 x 34 cm.</li> </ul>	2
24	Tabliczka ścienna – np. kotek	<p>Wykonanie z kolorowej płyty MDF o gr. 15 mm, do przykręcenia do ściany. Elementy montażowe w zestawie.</p> <p>Tabliczka z przesuwankę z cyferkami od 1 do 9 o wym 3,8 x 2,7 cm.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 36 x 55 cm</li> <li>• odstaje od ściany na 3 cm</li> </ul>	1
25	Tabliczka ścienna – np. krowa	<p>Wykonanie z kolorowej płyty MDF o gr. 15 mm, do przykręcenia do ściany. Elementy montażowe w zestawie.</p> <p>3 obracane kółka z wzorami wywołującymi ciekawe złudzenia optyczne, gdy wprawimy koła w ruch.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• śr. kół: 15,1; 12,6; 10,1 i 9,1 cm</li> <li>• odstaje od ściany na 3 cm</li> <li>• wym. 36 x 55 cm</li> </ul>	1
26	Tabliczka ścienna – np. koń	<p>Wykonanie z kolorowej płyty MDF o gr. 15 mm, do przykręcenia do ściany. Elementy montażowe w zestawie.</p> <p>Koń posiada 2 elementy sensoryczne: • przesuwankę z 8 kolorowymi koralikami o śr. 2,4 cm na drucie o śr. 0,5 cm. Dodatkowo, przesuwanka posiada dźwignię umożliwiającą przesunięcie kilku koralików na raz • 4 zazębiające się kolorowe tryby. Kręcąc największym trybem (śr. 9,8 cm) z uchwytem, dziecko wprawia w ruch także pozostałe tryby o śr. 6,4 cm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• odstaje od ściany na 5 cm • wym. 36 x 55 cm</li> </ul>	1
27	Tabliczka ścienna – np. żyrafa	<p>Wykonanie z kolorowej płyty MDF o gr. 15 mm, do przykręcenia do ściany. Elementy montażowe w zestawie.</p> <p>Żyrafa wyposażona w przesuwankę z 16 kolorowymi elementami o wym. 5,2 x 5,2 cm.</p>	1

		Odpowiednio przesuwając elem. utworzymy 4 obrazki owoców: banany, winogrona, truskawkę i jabłko. • odstaje od ściany na 3 cm • wym. 36 x 55 cm	
28	Liczydło ściennie – np. żabka	Wykonanie z kolorowej płyty MDF o gr. 15 mm, do przykręcenia do ściany. Elementy montażowe w zestawie. Liczydło z 50 koralikami o śr. 3 cm i gr. 1,5 cm. Po 10 koralików w każdym z 5 kolorów umieszczono na 5 metalowych prętach o śr. 0,4 cm. • odstaje od ściany na 4,5 cm. • wym. 36 x 55 cm	1
29	Drewniane układanki - zestaw	Zestaw 12 kilkuelementowych układanek dla najmłodszych z regałem do ich przechowywania.. Wykonane z drewna.	2
30	Zwierzątka w lesie - puzzle	Zestaw 9 progresywnych układanek przedstawiających zwierzęta, które można spotkać w lesie. Rewers każdego puzzla w określonym kolorze, co pomaga w odnalezieniu odpowiednich elementów tworzących konkretny obrazek. Układanki mają różną liczbę elementów, od 2 do 6. • 33 elem. • wym. układanek 13 x 8,5 cm, 20 x 20,5 cm, 14 x 10,5 cm, 16 x 13 cm, 23 13 cm, 22,5 x 11 cm, 19 x 8 cm, 16 x 11,5 cm, 12 x 9 cm	2
31	Pojazdy na budowie - puzzle	Zestaw 9 progresywnych układanek z pojazdami budowlanymi. Rewers każdego puzzla w określonym kolorze, co pomaga w odnalezieniu odpowiednich elementów tworzących konkretny obrazek. Układanki składające się z różnej liczby elementów - od 2 do 6. • 33 elem. • wym. układanek. 22,5 x 15 cm, 16,5 x 14 cm, 17 x 12 cm, 15 x 11 cm, 11,5 x 14,5 cm, 13 x 15 cm, 9,5 x 12 cm, 23,5 x 18 cm, 12 x 9,5 cm	2
32	Robaczki - puzzle	Czteroelementowe układanki przedstawiające różne robaczki. Wszystkie elementy na odwrocie oznaczone kolorem, tak aby dziecku łatwiej było znaleźć puzzle tworzące konkretny obrazek. Zestaw 8 układanek. • wym. 13,5 x 16 cm, 15 x 14,5 cm, 16,5 x 15 cm, 15 x 15,5 cm, 17,5 x 15 cm, 16,5 x 13,5 cm	2
33	Gąsienica spacerowa 10 uchwytów	Wykonana z bawełny, wypchana poliestrowym wypełniaczem. Wyposażona w 10 uchwytów. • dł. 2,6 m	2
34	Woreczki z kuleczkami	Kolorowe woreczki wypełnione groszkami z polipropylenu. • wym. 12 x 12 cm • 100 g	16
35	Obręcze 50 cm	• śr. 50 cm • wykonane z tworzywa sztucznego	16
36	Kamizelka odbłaskowa rozm. 110-122	Zapinana z przodu na 2 rzepy. Dżianina poliestrowa, żółta z czarnym obszyciem na krawędziach. 2 srebrne paski odbłaskowe o szer. 5 cm. • wym. 110-122 cm	16
37	Zestaw piłek z torbą	Zestaw zawiera: Torba na piłki, 1 szt. Piłka piankowa śr. 18 cm, 1 szt. Piłka piankowa śr. 12 cm, 1 szt. Piłka piankowa śr. 7 cm (zestaw 3 piłek), 1 kpl. Piłki ażurowe 8,2 cm - 6 szt., 1 kpl. Złap piłkę - gra, 2 szt. Piłka język 20 cm - turkusowa, 1 szt. Fasolka 40 cm, 1 szt. Piłka koszykowa rozm. 7, 1 szt. Piłeczka język 5 cm, 2 szt. Piłeczka z wypustkami, 2 szt. Piłeczka ze wstążeczkami, 2 szt. Uśmiechnięte miękkie piłeczki, 2 szt. Siateczka z piłeczką, 1 szt. Piankowa różdżka z piłeczką, 1 szt. Mała piłka plażowa, 1 szt.	2
38	Tunel	• śr. 46 cm • dł. 280 cm	2
39	Chusta 3,5 m	Uchwyty pozwalające na uczestnictwo w zabawach wielu osobom. • śr. 3,5 m	2

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 uchwytów</li> <li>• maksymalne obciążenie 10 kg</li> <li>• na środku siateczka</li> </ul>	
40	Zdjęcia - poznajemy zwierzęta	<p>Duże zdjęcia zwierząt, sfotografowanych w ich naturalnym środowisku (ssaki, ptaki, gady, płazy, ryby, skorupiaki, owady, pajęczaki i mięczaki).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 70 kolorowych fotografii o wym. 21 x 15 cm</li> <li>• książeczka edukacyjna</li> </ul>	2
41	Stolik interaktywny	<p>Interaktywny stolik z elementami manipulacyjnymi. Na blacie stolika elementy: zjeżdżalnia z kuleczkami, telefon z obrotową tarczą, owocowa przesuwanka, gąsieniczka, grające pianinko, kołowrotek, zębatki, motylek z ruchomymi skrzydełkami, dwuczęściowe liczydło (cyferki i koraliki) czy kosz do wrzucania piłeczek.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. całkowite 45 x 45 x 51 cm</li> </ul>	2
42	Magnetyczne klocki konstrukcyjne - traktor	<p>Magnetyczne klocki konstrukcyjne, z których można zbudować traktor i przyczepę. Zestaw - 22 elementy.</p>	2
43	Samochód ciężarowy - dźwig	<p>Auto wykonane z trwałego tworzywa sztucznego, bezpieczne dla dzieci. Bez ostrych brzegów ani kantów, odporne na działanie warunków atmosferycznych. Samochód typu dźwig jest wyposażony w ruchome ramię z zamontowanym na końcu hakiem, ruchomą podstawę z kabiną operatora oraz podpory stabilizujące samochód podczas zabawy.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 11 x 26 cm • wys. 19,5 cm • wys. całkowita 33 cm</li> </ul>	2
44	Samochód ciężarowy - podnośnik	<p>Auto wykonane z trwałego tworzywa sztucznego, bezpieczne dla dzieci. Bez ostrych brzegów ani kantów, odporne na działanie warunków atmosferycznych. Auto wyposażone w ruchome ramię podnośnika z zamontowanym na jego końcu koszem, ruchomą podstawę z kabiną dla operatora oraz podpory stabilizujące pojazd podczas zabawy.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 11 x 27 cm • wys. 18,5 cm • wys. całkowita 34 cm</li> </ul>	2
45	Samochód ciężarowy - koparka	<p>Auto wykonane z trwałego tworzywa sztucznego, bezpieczne dla dzieci. Bez ostrych brzegów ani kantów, odporne na działanie warunków atmosferycznych. Koparka wyposażona w ruchomą podstawę z kabiną operatora, ruchome ramię z łyżką na jego końcu oraz stabilizatory podtrzymujące pojazd podczas zabawy.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 11 x 27 cm • wys. 19,5 cm • wys. całkowita 26 cm</li> </ul>	2
46	Samochód ciężarowy – auto z drabiną (straż pożarna)	<p>Auto wykonane z trwałego tworzywa sztucznego, bezpieczne dla dzieci. Bez ostrych brzegów ani kantów, odporne na działanie warunków atmosferycznych. Wyposażone w ruchomą drabinę, ruchomą podstawę z kabiną dla operatora oraz podpory, które stabilizują pojazd podczas zabawy.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 12 x 23,5 cm • wys. 18,5 cm • wys. całkowita 28 cm</li> </ul>	2
47	Krokodyl na biegunach	<p>Krokodyl - huśtawka pozwalający na zabawę 1, 2 lub nawet 3 maluchom. Wyposażona w uchwyty i siedziska. • wym. 105 x 43 x 36 cm • maksymalne obciążenie 50 kg</p>	1
48	Jamnik na biegunach	<p>Jamnik - huśtawka pozwalający na zabawę 1, 2 lub nawet 3 maluchom. Wyposażony w uchwyty i siedziska. • wym. 105 x 43 x 36 cm</p>	1
49	Koń na biegunach niebieski	<p>Siedzisko oraz łatwe do trzymania uchwyty.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 86 x 29 x 43 cm • maksymalne obciążenie 23 kg</li> </ul>	1
50	Koń na biegunach czerwony	<p>Siedzisko oraz łatwe do trzymania uchwyty.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 86 x 29 x 43 cm • maksymalne obciążenie 23 kg</li> </ul>	1
51	Klocki drewniane farma, 50 elementów	<p>Zestawy kolorowych klocków wykonanych z drewna, zapakowanych w wiaderko z twardego kartonu z plastikową przykrywką i uchwytem. Zestaw zawierający obrazkową instrukcję z przykładowymi konstrukcjami.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 kolorów z różnymi wzorami • 10 kształtów • 50 elem. o wym. od 3 x 3 x 3 cm do 9 x 3 x 1,4 cm</li> </ul>	2
52	Fakturowe kwadraty - zestaw	<p>Kwadraty z różnymi wypełnieniami, z pokryciem z tkaniny bawełnianej, podszyte antypoślizgową gumą.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. elem. 40 x 40 cm</li> <li>• zestaw 6 szt.</li> <li>• wypełnienia i pokrycia: miękkie piłeczki, długie futerko, krótkie futerko, groch, folia, chropowata guma</li> </ul>	2
53	Fakturowe kwadraty - zestaw	<p>Kwadraty z różnymi wypełnieniami, z pokryciem z tkaniny bawełnianej, podszyte antypoślizgową gumą.</p>	2

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. elem. 40 x 40 cm</li> <li>• zestaw 3 szt.</li> <li>• wypełnienia i pokrycia: piłeczki ping pongowe, skaden, trawa</li> </ul>	
54	Książka poszerzająca wiedzę dziecka	<p>Książka tematyczne (np. dziadkowie, taniec, mama w pracy itp.) poszerzające wiedzę dziecka, pomagająca zrozumieć otaczający je świat, pokazująca jak poradzić sobie w trudnych sytuacjach.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• format: 21 x 25 cm • 24 str. • oprawa: twarda</li> </ul>	16
55	Książeczka sensoryczna ze zwierzątkami	<p>Długość 80 cm , sznureczki, różnorodne rysunki zwierzątek, duże lustro, szeleszczące strony.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 80 x 16 cm</li> </ul>	2
56	Książeczka sensoryczna	<p>Miękka książeczka materiałowa, elementy interaktywne takie jak szeleszczące „kartki”, lustro, wstążki. Książeczka wykonana z przyjemnych w dotyku materiałów o odmiennych fakturach.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 57 x 11 cm</li> </ul>	2
57	Domek	<p>Kącik do zabawy w kształcie domku wykonany ze sklejki lakierowanej o gr. 18 mm. Daszek z tkaniny z motywem liści i okienkiem na wysokości ściany.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. całkowite 150 x 119,5 x 140 cm</li> <li>• wym. w środku 135 x 116,5 x 121 cm</li> <li>• odległość między drążkami 33, 43,5 x 39 cm</li> </ul>	1
58	Domek	<p>Domek ze sklejki brzozonej o gr. 15 mm, daszek i ścianka boczna z tkaniny poliestrowej w dwóch kolorach.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 130 x 100 x 110 cm</li> </ul> <p>Materac do domku</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 93 x 117 x 3 cm</li> <li>• wym. po złożeniu 93 x 39 x 9 cm</li> </ul>	1
59	Pistolet do kleju 11 mm	Pistolet do klejenia na gorąco. Sztyfty o śr. 11 mm, 40 W.	2
60	Laminator na zimno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• System laminowania: laminowanie na zimno za pomocą wkładów z folią na rolkach.</li> <li>• Obsługa: ręczna.</li> <li>• Szybkość laminowania: zmienna.</li> <li>• Maks. szerokość robocza: 21,5 cm.</li> <li>• Maks. gr. laminowanych dokumentów: 1 mm.</li> <li>• System obcinania: ręczny, wyjmowany.</li> <li>• Waga netto: 3,53 kg.</li> <li>• Wymiary (szer./wys./gł.): 35,5 x 24,7 x 20,3 cm.</li> </ul>	1
61	Zestaw mat	<p>Piankowe maty do ćwiczeń gimnastycznych i zabawy. Możliwość łączenia ze sobą na zasadzie puzzli.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• w zestawie 4 szt.</li> <li>• wym. 1 puzzla: 60 x 60 x 1 cm</li> </ul>	4
62	Budka dźwiękowa z odgłosami ptaków	<p>Śpiew aktywowany przez czujnik ruchu. Dźwięk wyciszany po dwóch minutach. Możliwość całkowitego wyłączenia za pomocą przełącznika. Materiał wykonania - pleksi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 11 x 14,5 x 3,5 cm</li> </ul>	1
63	Aplikacja do zamontowania na ścianie	<p>Kolorowa aplikacja do zamontowania na ścianie wykonane z płyty HDF i filcu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 130 x 166 cm</li> </ul> <p>Tematyka aplikacji do uzgodnienia z Inwestorem</p>	1
64	Aplikacja do zamontowania na ścianie	<p>Kolorowa aplikacja do zamontowania na ścianie wykonane z płyty HDF i filcu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 71 x 35 cm</li> </ul> <p>Tematyka aplikacji do uzgodnienia z Inwestorem</p>	1
65	Aplikacja do zamontowania na ścianie	<p>Kolorowa aplikacja do zamontowania na ścianie wykonane z płyty HDF i filcu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 65 x 33,5 cm</li> </ul> <p>Tematyka aplikacji do uzgodnienia z Inwestorem</p>	1
66	Aplikacja do zamontowania na ścianie	<p>Kolorowa aplikacja do zamontowania na ścianie wykonane z płyty HDF i filcu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 52 x 32 cm</li> </ul> <p>Tematyka aplikacji do uzgodnienia z Inwestorem</p>	1
67	Aplikacja do zamontowania na ścianie	<p>Kolorowa aplikacja do zamontowania na ścianie wykonane z płyty HDF i filcu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. 77 x 40 cm</li> </ul> <p>Tematyka aplikacji do uzgodnienia z Inwestorem</p>	1

68	Aplikacja do zamontowania na ścianie	Kolorowa aplikacja do zamontowania na ścianie wykonane z płyty HDF i filcu. • wym. 31 x 17 cm Tematyka aplikacji do uzgodnienia z Inwestorem	4
69	Drzewo demonstracyjne - makatka	W skład kompletu wchodzi ruchome elementy: 3 części dwustronnej korony, po lewej stronie wiosenna, po prawej letnia, 1 dwustronna trawa, po lewej zielona, po prawej biały śnieg, 15 żółtych liści, 5 gruszek, 3 kwiaty, 1 ptaszek, 1 budka dla ptaków, 1 karmnik, 4 części śniegu. • wym. po ubraniu w koronę 100 x 60 cm	2
70	Kubek z blokadą wylania	Plastikowy kubek do farb. Posiada blokadę wylania, która zabezpiecza miejsce prac plastycznych przed przypadkowym zalaniem. Powstrzymuje płyn przed wydostaniem się z pojemnika w razie niekontrolowanego przewrócenia przez dziecko lub odwrócenia do góry dnem. • wys. 10 cm • różne kolory	16
71	Klocki z tworzywa sztucznego, 24 el.	Klocki z tworzywa sztucznego, które w łatwy sposób łączą się ze sobą lub mogą być łączone z podstawą. Możliwość tworzenia różnych konstrukcji. • wym. klocka 32,5 x 32,5 x 5 cm • 24 elem.	4
72	Pomocnik logopedyczny dla malucha	Skład zestawu (poglądowy): Onomatopeje - karty do prezentacji Posłuchaj/zobacz, zapamiętaj, ułóż! Onomatopeje Poznajemy dźwięki Karty obrazkowe i odgłosy zwierząt Wiejska zagroda Dźwięki z otoczenia Dopasuj kształty Piórka 20 g, różne kolory Wiatraczek z zaokrąglonymi skrzydełkami Wiatraczek ze spiczastymi skrzydełkami Bańki mydlane Sprawnościowe koło Mówiące albumy, 6 szt. Tęczowe pudełko Gimnastyka buzi i języka. Karty do ćwiczeń motoryki narządów artykulacyjnych. Domino dla malucha. Zwierzęta i ich odgłosy Domino dla malucha. Zabawki Rozumiem i nazywam Ulubione zwierzęta Karty obrazkowe - żywność Układanki - Zestaw 1 (dwie sylaby otwarte) Układanki - Zestaw 2 (trzy sylaby otwarte) Układanki - Zestaw 3 (dwie sylaby: sylaba otwarta i zamknięta obudowana spółgłoskami) Układanki - Zestaw 4 (dwie sylaby: sylaba zamknięta obudowana spółgłoskami i sylaba otwarta)	1
73	Piłka - części ciała	Piłka przedstawiająca części ciała. • wykonana z plastiku • śr. 40 cm	2
74	Piłka - zwierzęta	Piłka przedstawiająca zwierzęta. • wykonana z plastiku • śr. 40 cm	2
75	Piłka - ubrania	Piłka przedstawiająca ubrania. • wykonana z plastiku • śr. 40 cm	2
76	Tabliczki grafomotoryczne	3 dwustronne tabliczki z kolorowymi wzorami. Wzory na tabliczkach (przykładowe): liść koniczyny, lew, labirynt, tęcza, gwiazdka i fale. • wym. tabliczki 18 x 18 cm	1
77	Pakiet sensoryczny	Zestaw pomocy sensorycznych: Sensoryczne piłeczki świecące Klepsydra sensoryczna Puszki dźwiękowe Młynek-pozytywka Dzwonki z rączką	1

		Kastaniety z rączką Marakasy 1 Ocean Dzwoneczki na rękę Sensoryczne misie Dotykowa loteryjka Dotykowa układanka Fakturowa opaska z kulą Świecąca tęczowa piłeczka Piłeczka Pajęczek duża Zestaw sensorycznych piłeczek Fakturowe kwadraty Mata z kieszeniami do samodzielnego wypełnienia Woreczki do maty z kieszeniami 3 szt. Kładka Mozaika w drewnianym pudełku Odgłosy przyrody - zgadywanki obrazkowo-dźwiękowe Dysk sensoryczny do balansowania Poznajemy dźwięki Piłka sensoryczna 75 cm	
78	Listwa ścienna ekspozycyjna 2 m	Aluminiowa listwa ekspozycyjna mocowana na ścianę. • 8 przesuwanych klipsów • dł. 2 m • odstaje od ściany na 1,3 cm (z klipsami)	2

WYPOSAŻENIE RÓŻNE			
Lp.	Elementy wyposażenia	Wyszczególnienie i charakterystyka (szer. x gł. x wys.)	Ilość
1	Stół żłobkowy prostokątny z regulowaną wysokością dla 4-ga dzieci	Stół w jasnym odcieniu brzozy z wzmocnionymi blatami o gr. 25 mm, wykończonymi obrzeżem PCV o gr. 2 mm, w tej samej tonacji. Okrągłe drewniane nogi z regulowaną wysokością mocowane za pomocą metalowych pierścieni, zwiększających ich stabilność i wytrzymałość. wys. 40, 46, 52 i 58 cm wym. blatu 120 x 90 cm	4
2	Krzesło przedszkolne	Krzesła wykonane z lakierowanej sklejki bukowej o gr. 6 mm, stelaż z profilu drewnianego o przekroju 22 x 45 mm. Płyta siedziska umieszczona pomiędzy elementami konstrukcyjnymi stelaża. Dodatkowo krzeselka wyposażone w łączynę wzmacniającą, umieszczoną między przednimi nóżkami. Nóżki krzesłek drewnianych, wyposażone w stopki z tworzywa lub w stopki filcowe chroniące podłogę przed zarysowaniem. Krzesła umożliwiające stawianie jedno na drugim. Zgodne z normą PN EN 1729-1:2016-02 PN EN 1729-2:2023-10. • wymiar siedziska: 32 x 25,5 cm	16
3	Krzesło dla mniejszych dzieci	Krzeselko z podłokietnikami. Siedzisko krzeselka z lakierowanej sklejki bukowej o gr. 6 mm, stelaż z profilu drewnianego o przekroju 22 x 45 mm. Zgodne z normą PN EN 1729-1:2016-02 PN EN 1729-2:2023-10. • wymiar siedziska: 26 x 25 cm • stopki z tworzywa lub filcowe	10
4	Krzesło 2 w 1	Krzeselko wykonane z polipropylenu oraz drewna brzoźowego. Przeznaczone dla dzieci w wieku od 6 miesięcy do 4 lat. Krzesło wielofunkcyjne, dzięki regulowanej wysokości w 2 pozycjach: wysokie krzesło do karmienia i niskie do użytkowania przy stoliku. Posiada podnózek. Taca z możliwością zamontowania w 3 pozycjach. Nakładka na tacę ułatwiająca utrzymanie jej w czystości. Poduszka do siedzenia z tkaniny PU zdejmowana. Wyposażone w 5-punktowe pasy bezpieczeństwa. Krzeselko wykonane zgodnie z normą EN 14988. • wym. 44 x 54 x 86 cm • wys. siedziska 56,5 cm • wym. stoliczka 44 x 28 cm • waga: 6 kg	6

5	Szafka na prace plastyczne dzieci	Szafka przeznaczona do eksponowania dziecięcych prac plastycznych z dodatkowymi półkami do przechowywania. Wykonana z płyty laminowanej. Kółka wyposażone w hamulce. wym. 80 x 52 x 134,5 cm wym. półek górnych 76 x 9,5 x 15 cm wym. półek dolnych 37 x 49,5 x 20 cm	2
6	Wózek na prace plastyczne	Wykonany z płyty laminowanej w tonacji klonu. wym. 123,5 x 45 x 81 cm	2
7	Szafka z półkami	Szafka z półkami o regulowanej wysokości, wykonana z płyty laminowanej w tonacji brzozy. wym. 83,6 x 30 x 164,5 cm	1
8	Szafka z półkami	Wykonana z płyty laminowanej o gr. 18 mm, w tonacji klonu. Wyposażona w drzwiczki. wym. 104 x 45 x 142 cm	1
9	Komoda ze skrytkami + Drzwiczki do komody ze skrytkami	Komoda ze skrytkami, z przegrodą i 2 półkami wym. 79,2 x 41,5 x 124,2 cm Drzwiczki do komody: wym. 37 x 37 cm	3 6
10	Szafka z kontenerkami	wym. 89,1 x 41,5 x 87,1 cm Meble z płyty laminowanej o gr. 18 mm, w tonacji brzozy. Szafka z przegrodami na cokole. Pojemnik - naturalny z okienkiem, 12 szt. Drewniany pojemnik z okienkiem i uchwyty ułatwiającymi przenoszenie. Wykonany z litego drewna bukowego, lakierowanego. • wym. 26,5 x 35 x 16,5 cm Prowadnice plastikowe, 12 par. Ograniczniki zabezpieczające przed wypadaniem szuflad i pojemników.	4
11	Kontener na zabawki	Skrzynia wyposażona w wygodne kółka ułatwiające przemieszczanie, praktyczne zatrzaski oraz specjalne otwory odprowadzające powietrze. poj. 52 l wym. 58 x 37 x 40 cm	2
12	Biblioteczka	o wym. ok. 1160 x 500 x 1290mm	1
13	Dywan / wykładzina dywanowa	Naturalne wykładziny w łagodnej gamie kolorów (preferowane odcienie beżu, szarości). Skład: 80% wełny koziej, 20% wełny owczej, klejone zaprawą klejową na bazie PCV z podłożem z juty. Wysoka odporność na brud dzięki naturalnemu włosiu i odpowiedniemu natłuszczeniu. Posiadająca właściwości antyalergiczne i antystatyczne. Wytrzymała i odporna na uszkodzenia mechaniczne (wykładzina nie prująca się). Posiadająca wszystkie wymagane certyfikaty. Klasa palności: Cfl-s1. wym. 2 x 3 m. Wykładzina musi być właściwie obszyta.	2
14	Kosz sensoryczny	Kosz z regulacją wysokości do sufitu od 200 do 260 cm. Wszystkie elementy są zdejmowalne, co umożliwia ich pranie. Powierzchnia obręczy odporna na zabrudzenia. Materacyk, który można wyjąć. • wys. burty 63 cm • maks. obciążenie 50 kg • wewnętrzna śr. 75 cm	4
15	Biurko	Biurko z 3 szufladami wykonane z płyty laminowanej o gr. 18 mm, wykończone obrzeżem o gr. 2 mm z prostymi lub zaokrąglonymi narożnikami. Wyposażone w 3 szuflady, z których jedna zamykana jest na zamek. wym. 160 x 80 x 76 cm	1
16	Krzesło biurowe	Krzesło biurowe z miękkim tapicerowanym tkaniną polipropylenową siedziskiem i wysokim oparciem oraz stałymi podłokietnikami. Siedzisko: szkielet wykonany ze sklejki, obłożony gąbką. Osłona siedziska czarna z tworzywa sztucznego. Oparcie: szkielet wykonany z tworzywa sztucznego i obłożony gąbką. Osłona oparcia czarna, z tworzywa sztucznego. Podłokietniki stałe, czarne z tworzywa sztucznego. Funkcje: - synchroniczne odchylanie się siedziska i oparcia w stosunku 2:1 - blokada siedziska i oparcia w 5 pozycjach - maksymalny kąt wychylenia oparcia 19° przy 8° odchylenia siedziska - regulacja siły oporu oparcia za pomocą pokrętła - swobodne kołysanie się	2

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- zabezpieczenie przed uderzeniem oparcia w plecy użytkownika</li> <li>- regulowana wysokość oparcia (10 zapadek)</li> <li>- regulacja wysokości krzesła za pomocą podnośnika pneumatycznego</li> </ul>	
17	Krzesło	Krzesło o wymiarach ok. szerokość 54 cm, głębokość 42 cm, wysokość 82 cm. Stelaż metalowy chromowany, siedzisko tapicerowane ekoskórą. Kolor do uzgodnienia z Inwestorem.	3
18	Stół	<p>stelaż i nogi z lakierowanej rury prostokątnej (30 x 30 x 2 mm)</p> <p>stopki do poziomowania w nogach stołu</p> <p>blat: wykonany z płyty o grubości 19 mm pokrytej laminatem z krawędzią z PVC</p> <p>blat podparty na metalowej ramie na całym obwodzie</p> <p>wymiary stołu: D 1800 x S 900 x W 720 mm</p> <p>Kolor do uzgodnienia z Inwestorem.</p>	1
19	Sofa 2 osobowa	<p>Głębokość: 78 cm</p> <p>Wysokość oparcia: 68 cm</p> <p>Głębokość siedziska: 54 cm</p> <p>Wysokość siedziska: 41 cm</p> <p>Szerokość siedziska: 114 cm</p> <p>Szerokość: 121 cm</p>	2
20	Pufa do siedzenia	Siedzisko pokryte mikrofazą, na metalowych nóżkach. wym. 60 x 60 x 40 cm	4
21	Poduszka okrągła płaska	<p>Wykonane z trwałej tkaniny PCV, łatwej do utrzymania w czystości, wypełnione gąbką.</p> <p>śr. 35 cm</p> <p>gr. 3 cm</p> <p>Kolor jednolity jasny. Do uzgodnienia z Inwestorem.</p>	48
22	Przewijak	Przewijak stojący z szafką na 6 półek i materacem wym. 50 x 70 x 87	1
23	Śpiworek z poduszką	<p>Śpiworek obszyty bawełnianą powłóczką na delikatnym polarze z poduszką.</p> <p>wym. śpiworka 104 x 70 cm</p> <p>wym. poduszki 36 x 27 cm</p>	16
24	Szafka wisząca na pieluszki	<p>15 przegródek na pieluszki, szafka do zawieszenia na ścianie</p> <p>Wysokość: 51 cm, Szerokość: 92 cm, Głębokość: 29 cm</p>	1
25	Tablica ścienna korkowa	Korkowa tablica z drewnianą ramą, wym. 90 x 150 cm	4
26	Aplikacja ścienna manipulacyjna	Aplikacja posiadająca labirynty, elementy sensoryczne z różnorodnych tkanin lub piasku oraz lustra z pleksi. Wym. 32 x 41 cm	2
27	Kosz do segregacji śmieci	<p>Wyraźne oznaczenie typu segregowanego odpadu.</p> <p>Przeznaczony do selektywnej zbiórki 3 głównych frakcji.</p> <p>Wykonane z przetworzonego plastiku. Kosze wyposażono w 2 przegrody i 3 oddzielne wieka.</p> <p>Wymiary: szer. x gł. x wys.: 50 x 30 x 43 cm</p>	2
28	Radioodtwarzacz CD	<p>Odtwarzacz CD: tak</p> <p>Magnetofon: jednokasetowy</p> <p>Radio: analogowe z pamięcią</p> <p>Zakres fal radiowych: FM</p> <p>Liczba stacji radiowych do zaprogramowania: 30</p> <p>Wyświetlacz: LCD podświetlany</p> <p>Pilot: tak</p> <p>Funkcje dodatkowe: Bluetooth, USB - MP3</p> <p>Uchwyt do przenoszenia: tak</p> <p>Wymiary: 280 x 140 x 210 mm</p> <p>Waga: 1,7 kg</p> <p>Zasilanie : 6 baterii R20, sieciowe 220-240 V, 50/60 Hz</p>	2
29	Aparat fotograficzny	<p>Wielkość matrycy: 1/2,3</p> <p>Rodzaj przetwornika: CCD 1/2,3"</p> <p>Rozdzielczość: 16 Mpix</p> <p>Zbliżenie optyczne: 42 x</p> <p>Zbliżenie cyfrowe: 4 x</p> <p>Stabilizator obrazu: optyczny</p> <p>Menu w języku polskim: tak</p> <p>Automatyczne ustawianie ostrości: tak</p>	1

		<p>Funkcje dodatkowe: filmy HD</p> <p>Wielkość ekranu LCD: 3 "</p> <p>Wbudowana lampa błyskowa</p> <p>Zapis na kartach pamięci: SD, SDHC</p> <p>Standardy zapisu zdjęć: JPEG</p> <p>Wymiary: 112,7 x 81,6 x 84,4 mm</p> <p>Waga (bez baterii) : 454 g</p> <p>Zasilanie: akumulator litowo-jonowy</p>	
30	Kojec modułowy	<p>Kojec z 12 plastikowych modułów. Moduł z zamykanymi drzwiczkami oraz 8 łączników stabilizujących połączenia pomiędzy modułami. Każda część wyposażona w 2 gumowe stopki zapobiegające zarysowaniom podłogi.</p> <p>wym. całkowite 196 x 196 x 59 cm</p> <p>wym. modułu 68 x 3,5 x 59 cm</p> <p>wym. łącznika 15,8 x 4 x 6,7 cm.</p>	2
31	Łóżeczko turystyczne	<p>Otwierany bok.</p> <p>Torba do transportu.</p> <p>Kieszeń na zabawki.</p> <p>Materacyk.</p> <p>Moskitiera.</p> <p>Kółka wyposażone w hamulce.</p> <p>Wymiary:</p> <p>Łóżeczko złożone 22 cm x 21 cm x 79 cm.</p> <p>Łóżeczko rozłożone 120 cm x 60 cm.</p> <p>Wysokość 76 cm.</p> <p>Głębokość 62 cm.</p> <p>Waga 9,4 kg.</p>	4
32	Mobilny stolik na kubeczki do mycia zębów	<p>Na kółkach, otwory na 16 kubeczków</p> <p>wym. 53 x 53 x 65 cm</p>	1
33	Kosz na pieluchy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• biało-srebrny</li> <li>• wym. 34 x 46 x 92 cm</li> <li>• poj. 120 l: ok. 75 pieluch</li> </ul> <p>Wyposażony w otwór o średnicy 13,5 cm.</p>	2
34	Nocniki	<p>Nocnik z gumkami antypoślizgowymi wykonany w sposób uwzględniający anatomię obu płci, z zastosowaniem odpowiednio wysokich zabezpieczeń przed wydostaniem się nieczystości na zewnątrz.</p>	16
35	Podest łazienkowy	<p>Wykończony gumowymi antypoślizgami.</p> <p>wym. 40,5 x 28,5 x 14 cm</p>	3
36	Kubeczki do mycia zębów	<p>śr. 7,7 cm, wys. 8,8 cm</p>	16
37	Lustro logopedyczne	<p>Lustro podklejone specjalną folią, która uniemożliwia stłuczenie na drobne elementy, rama ze sklejki. Mocowane do ściany za pomocą wkrętów.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wym. lustro 60 x 120 cm</li> <li>• wym. z ramą 132 x 72 cm</li> </ul>	3
38	Przewijak	<p>Wykonany z płyty laminowanej w tonacji brzozy, o gr. 18 mm.</p> <p>Wyposażony w miękki materac w kolorze niebieskim. Trzy pojemne przegrody przystosowane do zamontowania plastikowych pojemników, które pozwalają na przechowywanie niezbędnych akcesoriów. Wyposażony w wysuwne schodki z 3 stopniami.</p> <p>Przewijak stojący z szafką z materacem</p> <p>wym. 50 x 90 x 87 cm</p>	1
39	Szafka szatniowa dla dzieci 3-osobowa	<p>Drzwiczki i aplikacje wykonane z lakierowanej płyty MDF, - dwukrotnie malowana i lakierowana płyta, - korpusy wykonane z płyty MDF, posiadającej atest higieniczny, potwierdzający klasę higieny E1, - tylna strona korpusów wykonana z białej płyty HDF, - powierzchnia mebla łatwa do utrzymania w czystości, z podwyższoną odpornością na ścieranie, odporna na działanie promieni UV. Wym.: szerokość: 64 cm, głębokość: 50 cm, wysokość: 134 cm.</p> <p>Drzwiczki z cichym domkiem.</p> <p>Łagodna barwa kolorów, max 2 kolory – do uzgodnienia z Iwnestirem.</p> <p>W szafkach zamontowane wieszaczki.</p>	8

40	Pojemnik PCV z przykrywką	Transparentny pojemnik PCV o wymiarach 15 x 15 x 15 cm	24
41	Siedzisko szatniowe	Stelaż zapewniający stabilność pokryty warstwą miękkiej pianki oraz tkaniną PCV, łatwą do utrzymania w czystości. wym. 40 x 40 x 80 cm	2
42	Tablica korkowa	Tablica z powierzchnią korkową, w drewnianej oprawie wym. 35 x 160 cm	4
49	Szafka z półkami na pościel	Wykonana z płyty laminowanej w tonacji brzozy, o gr. 18 mm. Szafa z przesuwanymi drzwiami. Przeznaczona do przechowywania min 8 kompletów pościeli. wym. 142.5 x 45 x 104	2
50	Leżak łóżeczko dla dzieci	Łóżeczko ze stalową konstrukcją i tkaniną przepuszczającą powietrze. Narożniki z tworzywa sztucznego stanowią nóżki łóżeczka, a ich konstrukcja pozwala na układanie łóżeczek jedno na drugim. Konstrukcja leżaczka na kółkach. maksymalne obciążenie 60 kg wym. 134 x 60 x 15 cm Materac pokryty tkaniną umożliwiającą czyszczenie, zmywalną z ceratką.	16
51	Odkurzacz	Moc wejściowa: 700 W Poziom hałasu: 76 dB Długość przewodu: 6 m Zasięg pracy: 9 m Rodzaj worka: papierowy, syntetyczny Typ filtra: zmywalny Pojemność worka/pojemnika: 3,5 litra Regulacja mocy ssania: tak Wskaźnik zapelnienia worka/pojemnika: tak Zwijacz przewodu: tak Wymiary (gł. x szer. x wys.): 44,1 x 29,3 x 23,8 cm WYPOSAŻENIE: Szczotki, ssawki, dysze, mini turboszczotka, ssawka do tapicerki, ssawka szczelinowa, ssawka szczelinowa krótka, ssawko-szczotka z przełącznikiem parkiet-dywan, szczotka do parkietów, szczotka PET do usuwania sierści zwierząt Rury w wyposażeniu: rura teleskopowa ze stali nierdzewnej, wąż ssący	1
52	Wózek do mycia podłóg	Wyposażenie standardowe: 2 x korpus wózka, przegroda wózka, podpora prasy wózka, 4 x koło 75mm z płytką mocującą, prasa do wyciskania, 2x wiadro 20 l	1
53	Wózek dla 4 dzieci	• dla 4 dzieci • wym. 155 x 75 x 100 cm • maksymalne obciążenie 100 kg • waga 35 kg Dla dzieci w wieku od 6 miesięcy do 4 lat. Wózki wykonane z odpornego na promienie UV polietylenu i wzmocnionego aluminium. Pokrowce siedzeń oraz pasy bezpieczeństwa zdejmowane z możliwością prania w temperaturze 60 stopni. Za tylnymi siedzeniami schowek na akcesoria. Gumowe koła odporne na przekłucie, przednie koła obracające się o 360 stopni. Wózek wyposażony we wzmocnione łożyska kulkowe i hamulce bębnowe oraz trzpienie.	2
54	Wózek jednoosobowy	Maksymalna waga dziecka [kg]: 22 Bezpieczeństwo: 5-punktowe pasy bezpieczeństwa, Blokada jazdy na wprost, Elementy odbłaskowe, Hamulec bezpieczeństwa Informacje dodatkowe: Bezobsługowe koła, Wodoodporna budka XXL z filtrem UPF 50+ Fizyczne Stelaż: Aluminiowy Rodzaj kół: Piankowe Liczba kół: 4 Waga [kg]: 11.5 Konstrukcja: Amortyzacja kół, Duży kosz pod siedziskiem, Okienko z siatki, Regulowane oparcie, Regulowane pasy, Regulowany podnóżek	2

		Gwarancja i wyposażenie Wyposażenie: 1 x moskitiera, 1 x pokrowiec na nogi, 1 x uchwyt na kubek	
55	Monitor interaktywny wraz z uchwytem ściennym	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 65 cali</li> <li>• Rozdzielczość: 4K 3840x2160</li> <li>• Kontrast 4000:1</li> <li>• Jasność 450 cd/m<sup>2</sup></li> <li>• Głębia kolorów 8 bit</li> <li>• Czas reakcji ≤10ms</li> <li>• Technologia dotyku IR</li> <li>• 40 punktów dotyku w systemie Windows, 20 punktów w systemie Android</li> <li>• Proporcje obrazu 16:9</li> <li>• Panel LED o żywotności 50 000 godzin</li> <li>• Slot OPS</li> <li>• Kąt widzenia 178°</li> <li>• Ekran szyba hartowana</li> <li>• Napięcie robocze: AC 100-240V, 50/60Hz</li> <li>• Głośniki 2x20W (głośnik z przodu)</li> <li>• Wejścia/Wyjścia AV:</li> </ul> <p>Przód: HDMI In (2.0) x1, Touch(USB2.0 Type-B) x1, USB3.0(Public Type-A) x2, Type C(65W+4K60+USB2.0) x1, Mic In(Aux3.5) x1</p> <p>Wejścia: HDMI In x2 (2.0), DP In x1 DP1.2, VGA x1, VGA Audio In(Aux3.5) x1</p> <p>Wyjścia: Earphone x1 Aux3.5, HDMI Out (2.0) x1, SPDIF Out x1</p> <p>Inne: USB 2.0(Android) x1, USB 2.0(Public) x2, Touch USB(2.0 Type-B) x1, RS232 x1, OPS Slots x1, Type-C(For camera, USB 2.0) x1</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsługiwane formaty multimediiów:</li> </ul> <p>Obraz: JPEG, BMP, PNG</p> <p>Film: MPEG1, MPEG2, MPEG4, H264, RM, RMVB, MOV, MJPEG, VC1, Divx, FLV(Support 1080P HD Decoding)</p> <p>Dźwięk: MP3, M4A, (AAC)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesor - MTK 9666</li> <li>• Wejście sieciowe RJ45/8P8C x2</li> <li>• Waga: 45 kg</li> </ul> <p>Główne funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wbudowany system Android 11</li> <li>- Rozdzielczość 4K 3840 x 2160</li> <li>- Moduł Wi-Fi</li> <li>- Pamięć wbudowana: 32 GB</li> <li>- Pamięć RAM: 4 GB</li> <li>- Slot OPS umożliwiający wbudowanie komputera z systemem Windows.</li> <li>- Multi-touch - do 40 punktów multi-touch w systemie Windows, 20-punktowy multi-touch w systemie Android.</li> <li>- Długopis z dwiema końcówkami do pisania w dwóch kolorach jednocześnie w systemie Android. Automatyczne wykrywanie końcówki pióra / palca / gumki w trybie adnotacji</li> <li>- Windows Edge w aplikacji Microsoft Whiteboard</li> <li>- Przyciski skrótów po lewej stronie ekranu</li> <li>- Przednie porty po lewej stronie ekranu</li> <li>- Wbudowane w przedni panel głośniki (2x20W)</li> <li>- Możliwość podłączenia kamery i mikrofonu</li> </ul> <p>Interface z aplikacjami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- do szybkiego przełączania się pomiędzy wbudowanym systemem Android a dodatkowym komputerem OPS</li> <li>- zmiany źródła wyświetlanego obrazu</li> <li>- tablica (rysowanie, wprowadzanie tekstu, wklejanie obrazu, auto kształt, nakładanie obrazu, podział tablicy, dodawanie mediów (pdf, youtube, zdjęcia), eksport treści z tablicy w formie kodu QR)</li> <li>- program do zarządzania plikami (intuicyjna obsługa wycinania / kopiowania / wklejania / usuwania, obsługa usługi w chmurze / FTP / sieci lokalnej)</li> <li>- program do zarządzania aplikacjami (pakiet biurowy, przeglądarka, kalendarz, kalkulator)</li> <li>- udostępnienie ekranu (ekran urządzeń mobilnych można przesyłać bezprzewodowo do ekranu monitora za pomocą aplikacji)</li> </ul>	2

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- rozpoznawanie tekstu i figur geometrycznych</li> <li>- wbudowane przybory geometryczne</li> <li>- telefon jako wizualizer</li> <li>- dodatkowe gadżety: stoper, timer, spotlight</li> <li>- dwukierunkowe udostępnianie treści monitora i urządzeń mobilnych. Pełna obsługa monitora za pomocą tabletu/smartfona.</li> </ul> Zawartość: pilot, 1 szt. pisak, 1 szt. przewód zasilający 3m, 1 szt. przewód USB-C dł - 2m, 1 szt. przewód plug-and-play do drukarek dysków twardych itp dł - 3m, 1 szt. przewód HDMI dł - 3m, 1 szt.	
56	Szafa pod zabudowę	Szafa pod zabudowę, wysokość 280 cm, szerokość 700 cm, głębokość 60 cm. W szafie przeznaczone miejsce pod leżaczki (bez progu, możliwość wjazdu z leżankami), ponadto wydzielone miejsce pod monitor interaktywny przymocowany na stałe. Szafa wykonana z płyty laminowanej. Kolor do uzgodnienia z Inwestorem.	1
57	Szafa pod zabudowę	Szafa pod zabudowę, wysokość 280 cm, szerokość 530 cm, głębokość 60 cm. W szafie przeznaczone miejsce pod leżaczki (bez progu, możliwość wjazdu z leżankami), ponadto wydzielone miejsce pod monitor interaktywny przymocowany na stałe. Szafa wykonana z płyty laminowanej. Kolor do uzgodnienia z Inwestorem	1
58	Szafa pod zabudowę	Szafa pod zabudowę, wysokość 280 cm, szerokość 180 cm, głębokość 60 cm. Szafa wykonana z płyty laminowanej. Kolor do uzgodnienia z Inwestorem	1
59	Szafa pod zabudowę	Szafa pod zabudowę, wysokość 280 cm, szerokość 320 cm, głębokość 60 cm. Szafa wykonana z płyty laminowanej. Kolor do uzgodnienia z Inwestorem	1
60	Szafa pod zabudowę	Szafa pod zabudowę, wysokość 280 cm, szerokość 160 cm, głębokość 60 cm. Szafa wykonana z płyty laminowanej. Szafa wykonana z płyty laminowanej. Kolor do uzgodnienia z Inwestorem.	1
61	Szafa pod zabudowę	Szafa pod zabudowę, wysokość 280 cm, szerokość 295 cm, głębokość 60 cm. Szafa wykonana z płyty laminowanej. Szafa do pomieszczenia komunikacyjnego. Kolor do uzgodnienia z Inwestorem.	1
62	Szafa pod zabudowę do WC dla dzieci wisząca	Szafa pod zabudowę, wysokość 100 cm, szerokość 295 cm, głębokość 60 cm. Szafa wykonana z płyty laminowanej. Kolor do uzgodnienia z Inwestorem.	1
63	Szafa pod zabudowę do umywalk do WC dla dzieci	Szafa pod zabudowę, pod umywalki. Szafa wykonana z płyty laminowanej. Kolor do uzgodnienia z Inwestorem.	1
64	Suszarka na nocniki	Suszarka na nocniki, wym. 35x97x180 cm	1
65	Półka	wym. 80 x 30 x 37,6 cm Regały wykonane z płyty laminowanej w tonacji klonu, o gr. 18 mm, wykończonej obrożem.	2
66	Regał pod zabudowę do pom. technicznego	Regał pod zabudowę o wymiarach szerokość: 235 cm, wysokość 280 cm, głębokość 60 cm. Kolor do uzgodnienia z Inwestorem.	1
67	Szafka na środki czystości	Szafka z stali nierdzewnej. Wym. 60x60x220 cm	1
68	Szafka pod zabudowę umywalki 60 cm do pomieszczenia technicznego	Wysokość szafki (w cm): 80 Szerokość szafki (w cm): 60 Głębokość szafki (w cm): 60 Materiał i wykończenie uchwyty: Metal chromowany połysk Materiał i wykończenie korpusu: Płyta wiórowa lakierowana poliuretan połysk Materiał/wykończenie frontu: Płyta MDF laminowana lakierowana Grubość materiału frontu (w mm): 16 Grubość materiału korpusu meblowego (w mm): 16 Ilość drzwi: 2 Sposób otwierania szafki podumywalkowej: Uchwyt Cichy domyk: Tak Kolor do uzgodnienia z Inwestorem	1

69	Szafa pod zabudowę do pomieszczenia gabinetu	Szafa pod zabudowę, wysokość 280 cm, szerokość 160 cm, głębokość 60 cm. Szafa wykonana z płyty laminowanej. Kolor do uzgodnienia z Inwestorem.	1
70	Pojemnik na kółkach transparentny	wymiary: 59,5 x 40 x 37 cm (l x w x h). materiał: tworzywo sztuczne pojemność: 57 L kolor: przezroczysty / zielony waga całkowita: 1,87 kg	6
71	Parawan wyciszający wysoki	Kolor: szary Wym.: 80,5 x 160 cm dł.: drążka 101,5 cm	4
72	Parawan wyciszający niski	Kolor: szary wym.: 80,5 x 100 cm dł.: drążka 51 cm	4
73	Telewizor 42"	Minimalne dane techniczne: Ekran: 42" LED, HD Ready, 1366 x 768px Smart TV: Tak Tuner: DVB-C, DVB-S2, DVB-T2/HEVC/H.265 Częstotliwość odświeżania ekranu: 60 Hz Złącza: HDMI x2, USB x2 Funkcje: Wi-Fi, Hisense VIDAA	3
74	Uchwyt do telewizora	Minimalne dane techniczne: Rozmiar telewizora: 32-55 cali Regulacja obrotu: 180° Regulacja nachylenia: +5° / -8° korekcja przechyłu ekranu ±4° Regulowana odległość od ściany: 50 ~ 400 mm System zarządzania kablami Malowany proszkowo na czarno Certyfikat: TUV GS	3
75	Wieszak na odzież wierzchnią	Wymiary: • szerokość: 100 cm • głębokość: 10 cm • wysokość: 18 cm Ścienny wieszak ubraniowy wykonany z profilu metalowego z 10 haczykami.	3
76	Łóżeczko niemowlęce	Łóżeczko dla niemowlaka wykonane z lakierowanego drewna z kolorową aplikacją oraz z dwoma poziomami regulacji wysokości leżyska, z wyjmowanymi szczebelkami. Z materacem • wym. 126 x 67 x 80 cm	4
77	Poduszka	Miękkie poduszki do kąceków wypoczynkowych. wym. 40 x 40 x 12 cm Kolory do uzgodnienia z Inwestorem.	20
78	Głośnik bezprzewodowy	Bezprzewodowy głośnik przenośny. Z głośnikiem możliwość połączenia nawet 2 urządzeń i odtwarzania muzyki na zmianę. Głośnik wyposażony w zoptymalizowany przetwornik o dużym skoku, oddzielny głośnik wysokotonowy oraz dwa radiatory basowe. Wbudowany powerbank. Parametry minimalne: Przetwornik: głośnik niskotonowy 52 mm x 90 mm, głośnik wysokotonowy 20 mm; Znamionowa moc wyjściowa: 30 W RMS głośnik niskotonowy, głośnik wysokotonowy 10 W RMS Pasmo przenoszenia: 65 Hz – 20kHz Stosunek sygnału do szumu: > 80 dB Rodzaj akumulatora: litowo-polimerowy 27 Wh (odpowiednik 3,6 V / 7500 mAh) Czas ładowania akumulatora: 4 godz. (5 V / 3 A) Czas odtwarzania muzyki: do 20 godzin (zależnie od poziomu głośności i odtwarzanej muzyki) Port USB: Typ C USB: 5 V / 2 A (maksymalnie) Wersja Bluetooth®: 5.1 Wymiary (szer. x wys. x gł.): 223 x 96,5 x 94 mm	2

79	Koszyk duży	wym. 39,4 x 27,2 x 16,5 cm	10
80	Koszyk średni	wym. 29 x 22 x 12 cm	10
81	Koszyk mały	wym. 23,5 x 17,7 x 8,5 cm	10
82	Komputer	Procesor wielordzeniowy, zgodny z architekturą x86, możliwość uruchomienia aplikacji 64 bitowych, zaprojektowany do pracy w komputerach typu Laptop, o wydajności ocenianej na co najmniej 6500 pkt. w teście PassMark High End CPU's przeprowadzonym do dnia złożenia oferty Karta graficzna: Zintegrowana karta graficzna UHD Wyświetlacz IPS: przekątna 14", rozdzielczość FHD (1920 x 1080), 60 Hz, dotykowy Pamięć RAM: 4 GB LPDDR4 Dysk: 64 GB eMMC Sieć bezprzewodowa: Wi-Fi (karta sieciowa 1 Gb/s), Bluetooth 5.0 Wbudowana kamera HD 720p, głośniki stereo, mikrofon Złącza: USB 3.2 Gen. 1 USB Typu-C (DisplayPort i Power Delivery) Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe jack 3,5 mm Bateria litowo-jonowa 48 Wh System operacyjny: Chrome OS	1
83	Drukarka ze skanerem kolorowa	Rozdzielczość drukowania: 1.440 x 720 DPI Formaty papieru: A4 (21,0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), A6 (10,5x14,8 cm), Legal, Letter, B5 (17,6x25,7 cm), B6 (12,5x17,6 cm), C6 (koperta), DL (koperta), Nr 10 (koperta) Napięcie zasilania: AC 100 V - 240 V Systemy operacyjne: Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 8.1 x64 Edition, Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2008 (32/64-bitowy), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista x64, Windows XP SP3, XP Professional x64 Edition SP2 Przyłącza: USB, WiFi, Wi-Fi Direct	1
84	Skrzynia drewniana	Skrzynia drewniana do przechowania zabawek Wymiary: szerokość 150x100 cm, wysokość 20 cm	2

Lokalizacja - ul. Parkowa, dz. nr ew. 463/2 i 227/4, obręb nr 0012 Sośno, gm. Sośno, powiat sępoleński, woj. kujawsko-pomorskie.

### **Oznaczenie wg Wspólnego Słownika zamówień (CPV):**

#### **Główny kod CPV:**

39161000-8 Meble przedszkolne

#### **Dodatkowy kod CPV:**

39221000-7 Sprzęt kuchenny

39711100-0 Chłodziarki i zamrażarki

39713100-4 Zmywarki do naczyń

39141000-2 Meble i wyposażenie kuchni

39290000-1 Wyposażenie różne

39150000-8 Różne meble i wyposażenie

#### **Termin wykonania zamówienia:**

Termin realizacji zamówienia wynosi: 11 miesięcy od dnia zawarcia umowy.

Zamawiający zastrzega, iż wykonanie zamówienia będzie uzależnione od ukończenia robót budowlanych w miejscu dostawy; Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany terminu dostawy/montażu wskazanego powyżej, poprzez wyznaczenie daty późniejszej w sytuacji ewentualnego opóźnienia wykonania robót budowlanych w miejscu dostawy; termin

wykonania umowy może ulec przesunięciu proporcjonalnie do okresu wydłużenia realizacji robót budowlanych.

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 8 ustawy.

#### **UWAGA!**

**Jeżeli w SWZ załącznikach do specyfikacji wskazana została nazwa producenta, znak towarowy (marka), patent lub pochodzenie w stosunku do określonych materiałów, urządzeń, itp., jak również źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych Wykonawców lub produktów, Zamawiający wymaga, aby traktować takie wskazanie jako przykładowe i dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań „równoważnych” pod względem parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych pod warunkiem, że zagwarantują one realizację robót w zgodzie z opracowaną dokumentacją oraz zapewniają uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w niniejszej SWZ.**

#### **Część 3 zamówienia: Przebudowa ul. Parkowej celem dostosowania na potrzeby żłobka.**

Przedmiotem zamówienia w systemie „zaprojektuj i wybuduj” jest opracowanie dokumentacji projektowej, a następnie na jej podstawie wykonanie robót budowlanych w ramach przebudowy drogi publicznej kategorii gminnej na odc. o dł. 0,17496 km w miejscowości Sośno (ul. Parkowa).

#### **Oznaczenie wg Wspólnego Słownika zamówień (CPV):**

##### **Główny kod CPV:**

45000000-7 Roboty budowlane

##### **Dodatkowy kod CPV:**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45110000-1 Roboty ziemne

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

45220000-5 Roboty inżynieryjne i budowlane

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

45233140-2 Roboty drogowe

45233200-1 Roboty budowlane w zakresie różnych nawierzchni

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

71322000-1 Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania

W ramach wykonania zadania w formule „zaprojektuj i wybuduj” Wykonawca zobowiązany jest do zaprojektowania, w tym wykonania wszelkich prac projektowych wraz z uzyskaniem wszelkich uzgodnień/decyzji/pozwoleń wraz ze skutecznym zgłoszeniem robót budowlanych nie wymagających pozwolenia na budowę lub pozwolenia na budowę, a następnie do wykonania robót budowlanych oraz sprawowania nadzoru autorskiego nad całością inwestycji w trakcie jej realizacji.

Wszelkie wymagania dot. sporządzenia dokumentacji projektowej, a także wykonania robót budowlanych określa program funkcjonalno – użytkowy (PFU) opracowany zgodnie z art. 103 pkt 2 ustawy Pzp, stanowiący **załącznik nr 10 do SWZ**.

**Termin wykonania zamówienia:**

Termin realizacji zamówienia wynosi: 11 miesięcy od dnia zawarcia umowy.

Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7, w odniesieniu do części 3 zamówienia.

Zakres niniejszych zamówień i warunki na jakich udzielone zostaną zamówienia:

Zamówienia te będą polegały na powtórzeniu takich samych robót budowlanych jak w zamówieniu podstawowym, a ich wartość będzie wynosiła do 50% wartości zamówienia podstawowego i zostaną udzielone w okresie 3 lat od dnia udzielenia zamówienia podstawowego dotychczasowemu Wykonawcy robót budowlanych.

Zamówienia te zostaną udzielone w przypadku wystąpienia potrzeby zwiększenia zakresu robót stanowiących przedmiot zamówienia oraz gdy zostaną zabezpieczone na ten cel odpowiednie środki finansowe.

Zamówienie zostanie udzielone po przeprowadzeniu procedury przewidzianej dla zamówień z wolnej ręki, czyli negocjacjach z wybranym Wykonawcą.

**UWAGA!**

**Jeżeli w SWZ załącznikach do specyfikacji wskazana została nazwa producenta, znak towarowy (marka), patent lub pochodzenie w stosunku do określonych materiałów, urządzeń, itp., jak również źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych Wykonawców lub produktów, Zamawiający wymaga, aby traktować takie wskazanie jako przykładowe i dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań „równoważnych” pod względem parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych pod warunkiem, że zagwarantują one realizację robót w zgodzie z opracowaną dokumentacją oraz zapewniają uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w niniejszej SWZ.**