

Projekt dofinansowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020, oś 7. Infrastruktura edukacyjna, działanie 7.1 Inwestycje w edukację przedszkolną, podstawową i gimnazjalną, współfinansowany ze środków Unii Europejskiej, Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: OGMiI.271.23.18

### **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

dla zamówienia o wartości mniejszej od kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.  
– Prawo zamówień publicznych.

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na:

**Wypożyczenie budynku przedszkola miejskiego przy ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Świeradowie - Zdroju w meble, sprzęt kuchenny, multimedialny i komputerowy – 6 części.**

(Użyty w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia skrót „SIWZ” oznacza niniejszą Specyfikację) (Użyte w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia słowo „ustawa”, bez bliższego określenia, oznacza ustawę z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych, (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.)

Zatwierdzam:

.....  
(data i podpis upoważnionej osoby)

Świeradów – Zdrój, lipiec 2018 r.

1. **Zamawiający: Gmina Miejska Świeradów-Zdrój**, zwana dalej ZAMAWIAJĄCYM reprezentowana przez Burmistrza Miasta.  
adres: ul. 11 Listopada 35, 59-850 Świeradów-Zdrój.  
NIP: 616-10-01-947, Regon: 230821397.  
Strona internetowa: <http://bip.umswieradowzdroj.nv.pl>
2. Postępowanie jest prowadzone w trybie **przetargu nieograniczonego**.  
**Zamawiający będzie stosował procedurę, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.**
3. **Przedmiotem zamówienia jest wyposażenie budynku przedszkola miejskiego przy ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Świeradowie - Zdroju w meble, sprzęt kuchenny, multimedialny i komputerowy – 6 części:**

**CZĘŚĆ 1:**

Zakup wraz z dostawą i montażem, instalacją i konfiguracją na miejscu przeznaczenia sprzętu komputerowego.

**CZĘŚĆ 2:**

Zakup wraz z dostawą i montażem, instalacją i konfiguracją na miejscu przeznaczenia systemu nagłośnienia scenicznego.

**CZĘŚĆ 3:**

Zakup wraz z dostawą i montażem, instalacją i konfiguracją na miejscu przeznaczenia systemu oświetlenia scenicznego.

**CZĘŚĆ 4:**

Zakup wraz z dostawą i montażem, instalacją i regulacją na miejscu przeznaczenia mebli.

**CZĘŚĆ 5:**

Zakup wraz z dostawą i montażem, instalacją i regulacją na miejscu przeznaczenia wyposażenia kuchni.

**CZĘŚĆ 6:**

Zakup wraz z dostawą i montażem, instalacją i regulacją na miejscu przeznaczenia konstrukcji modułowej „Małpi Gaj”.

**Przed przystąpieniem do realizacji wymagany jest pomiar z natury i przedstawienie projektu elementów do zabudowy na wymiar.**

- 3.1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla CZĘŚCI 1, 2, 3, 5 i 6 stanowi załącznik 5 do SIWZ. Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów równoważnych, których parametry zostały podane w ww. załączniku 5 do SIWZ. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla CZĘŚCI 4 zawiera Projekt wyposażenia budynku, stanowiący załącznik nr 6 do SIWZ, składający się z opisu technicznego, technologii – rysunku i zestawienia wyposażenia.
- 3.2. Przedmiot zamówienia jest częścią projektu pn.: „Budowa nowej siedziby Przedszkola Miejskiego w Świeradowie-Zdroju”. Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Osi priorytetowej 7. Infrastruktura edukacyjna, Działanie - 7.1 Inwestycje w edukację przedszkolną, podstawową i gimnazjalną Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020.
4. **Termin wykonania zamówienia:**
  - 1) Rozpoczęcie od dnia podpisania umowy.
  - 2) Zakończenie **do 31.10.2018 r. (UWAGA: skrócenie terminu realizacji zamówienia stanowi kryterium oceny ofert).**

3) Budynek będzie dostępny dla Wykonawcy w celu dokonania oględzin i pomiarów od dnia podpisania umowy.

5. **Warunki udziału w postępowaniu.**

**O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:**

5.1. **Nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.**

5.2. Dotyczy części 1:

**Udokumentują wykonanie**, tj. zakończenie w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, **dostawy wraz z instalacją i konfiguracją sprzętu komputerowego do obiektu użyteczności publicznej o wartości co najmniej 50.000,00 zł brutto.**

W przypadku dostaw, których wartość została wyrażona w umowie w innej walucie niż PLN należy dokonać przeliczenia tej waluty na PLN przy zastosowaniu średniego kursu NBP na dzień zakończenia dostaw (w przypadku dostaw rozliczanych wyłącznie w walutach innych niż PLN).

5.3 Dotyczy części 4:

**Udokumentują wykonanie**, tj. zakończenie w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, **dostawy wraz z montażem wyposażenia meblowego o wartości co najmniej 50.000,00 zł brutto.**

W przypadku dostaw, których wartość została wyrażona w umowie w innej walucie niż PLN należy dokonać przeliczenia tej waluty na PLN przy zastosowaniu średniego kursu NBP na dzień zakończenia dostaw (w przypadku dostaw rozliczanych wyłącznie w walutach innych niż PLN).

6. **Wykaz oświadczeń lub dokumentów.**

6.1. **Wykaz oświadczeń lub dokumentów potwierdzających brak podstaw wykluczenia:**

**Aktualne na dzień składania ofert oświadczenie wykonawcy** wypełnione w zakresie wskazanym w punkcie 5.1. SIWZ dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania, ZAWARTE W DRUKU OFERTA.

Zgodnie z art. 25a ust. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych „W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokument ten musi potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.”

**W przypadku składania oferty wspólnej przez kilku przedsiębiorców** (tzw. konsorcjum) **lub przez spółkę cywilną**, każdy ze wspólników konsorcjum lub spółki cywilnej musi złożyć odrębne oświadczenie.

Pozostałe dokumenty będą traktowane jako wspólne.

Wspólnicy muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo, podpisane przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli każdego ze wspólników. Wspólnicy ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia, określoną w art. 366 Kodeksu cywilnego.

6.2. **Wykaz oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu:**

1) Dotyczy CZĘŚCI 1:

**Wykaz wykonanych dostaw wraz z instalacją i konfiguracją sprzętu komputerowego**, zgodny ze wzorem zamieszczonym w załączniku nr 4 do SIWZ, spełniających wymagania określone w punkcie 5.2. SIWZ, **z załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane należycie**, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy.

2) Dotyczy CZĘŚCI 4:

**Wykaz wykonanych dostaw wraz z montażem wyposażenia meblowego**, zgodny ze wzorem zamieszczonym w załączniku nr 4 do SIWZ, spełniających wymagania określone w punkcie 5.3. SIWZ, **z załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane należycie**, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy.

**6.3. Wykaz oświadczeń lub dokumentów potwierdzających jakość oferowanych produktów zgodnie z wymaganiami Zamawiającego:**

**6.3.1. W zakresie CZĘŚCI 1, CZĘŚCI 2, CZĘŚCI 3 i CZĘŚCI 5: Szczegółowy wykaz oferowanych produktów** sporządzony przez wykonawcę odpowiednio dla części, na które składana jest oferta - w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w załączniku 5 do SIWZ.

Wykaz musi zawierać spis oferowanych produktów z podaniem producenta, modelu, zastosowanych komponentów i ich parametrów technicznych.

Ponadto, jeżeli wykonawca zaproponuje w ofercie produkt równoważny, to wykaz musi zawierać nazwę produktu (typ, producenta), oraz dokładny opis techniczny oferowanego zamiennika z podaniem ich parametrów technicznych.

W sytuacji niezłożenia wykazu lub niepodania producenta, modelu, zastosowanych komponentów i ich parametrów technicznych oferta zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

**6.3.2. W zakresie CZĘŚCI 1: Dokumenty potwierdzające jakość zaoferowanych produktów:**

- 1) Oświadczenie producenta w języku polskim, potwierdzające, że oferowany sprzęt jest fabrycznie nowy, pochodzi z legalnego kanału dystrybucyjnego określonego przez producenta na terenie kraju i nie był używany w żadnym innym projekcie na terenie Unii Europejskiej.

**Komputery AiO:**

- 2) Deklaracja zgodności CE,
- 3) Certyfikat ISO 9001,
- 4) Certyfikat ISO 14001,
- 5) Certyfikat Microsoft potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z oferowanym systemem operacyjnym (wydruk ze strony Microsoft WHCL),
- 6) Certyfikat Energy Star 6.1. lub wpis dotyczący oferowanego modelu komputera w internetowym katalogu <http://www.energystar.gov> (wydruk ze strony internetowej).

**6.4. Dokumenty, które wykonawcy muszą złożyć w ofercie:**

- 1) **Wypełniony druk OFERTA**, stanowiący załącznik nr 3 do SIWZ.  
Do oferty należy dołączyć aktualne dokumenty potwierdzające status prawny wykonawcy, np. odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji

o działalności gospodarczej. Oferta nie musi zawierać tych dokumentów w przypadku wskazania przez wykonawcę w druku OFERTA, że są one dostępne w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych.

- 2) **Szczegółowy wykaz oferowanych produktów** z podaniem nazwy, modelu i producenta wraz z parametrami technicznymi potwierdzającymi, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym:
  - dla części 1, 2, 3, 5 i 6: w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 5 do SIWZ.
  - dla części 4: w projekcie wyposażenia budynku stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ.
- 3) **Pełnomocnictwo** (jeżeli dotyczy).  
Upoważnienie osób podpisujących ofertę musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny wykonawcy, to do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo w formie oryginału lub kserokopii potwierdzonej notarialnie, ustanowione do reprezentowania wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego.

6.5. **Wykonawcy będą musieli złożyć dokumenty określone w punktach 6.2. i 6.3.2. ppkt od 1) do 6) SIWZ na każde żądanie zamawiającego i w terminie przez niego wskazanym** w formie określonej w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r. poz. 1126).

7. W prowadzonym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane będą drogą elektroniczną. W przypadku, gdyby Wykonawca nie posiadał poczty elektronicznej musi to zgłosić Zamawiającemu. W takiej sytuacji porozumiewanie będzie następowało za pomocą faksu. **Strona, która otrzymuje dokumenty lub informacje pocztą elektroniczną, lub wyjątkowo faksem, zobowiązana jest bez wezwania strony przekazującej dokument lub informację do niezwłocznego potwierdzenia faktu ich otrzymania. Za datę powzięcia wiadomości uważa się dzień, w którym strony postępowania otrzymały informację za pomocą poczty elektronicznej lub faksu.**

**Do porozumiewania się z wykonawcami upoważnione są następujące osoby:**

- 1) **Mariusz Pysz**, tel. 75 78 16 970, e-mail: m.pysz@swieradowzdroj.pl

8. **Wymagania dotyczące wadium.**

Zamawiający nie wymaga złożenia wadium w niniejszym postępowaniu.

9. **Termin związania ofertą wynosi 30 dni.**

10. Oferta ma być sporządzona w języku polskim i pod rygorem nieważności w formie pisemnej. Zamawiający nie wyraża zgody na składanie ofert w postaci elektronicznej. Na opakowaniu oferty należy zamieścić następującą informację: **„Oferta przetargowa na wyposażenie przedszkola miejskiego - część nr .... Nie otwierać przed .....”** oraz dodatkowo dokładny adres i miejsce złożenia oferty, tj.:

**Urząd Miasta Świeradów-Zdrój  
ul. 11 Listopada 35, 59-850 Świeradów – Zdrój.**

W przypadku braku ww. danych, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia mogące wynikać z powodu tego braku, np. przypadkowe otwarcie oferty

przed wyznaczonym terminem otwarcia, a w przypadku składania oferty pocztą lub pocztą kurierską - jej nieotwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert.

11. Oferty należy składać w bezpiecznej kopercie w siedzibie zamawiającego w sekretariacie, w terminie **do dnia 13 lipca 2018 r. do godz. 14:00.**

Oferty zostaną otwarte w siedzibie zamawiającego w dniu 13 lipca 2018 r. o godz. 14:30 w pokój nr 24a.

12. Cenę oferty odpowiednio dla każdej części należy podać w formie ryczału na druku OFERTA, stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ.

Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2018, poz. 1025, z późniejszymi zmianami) ten rodzaj wynagrodzenia określa w art. 632 następująco:

*§ 1. Jeżeli strony umówiły się o wynagrodzenie ryczałtowe, przyjmujący zamówienie nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru lub kosztów prac.*

*§ 2. Jeżeli jednak wskutek zmiany stosunków, której nie można było przewidzieć, wykonanie dzieła groziłoby przyjmującemu zamówienie rażącą stratą, sąd może podwyższyć ryczałt lub rozwiązać umowę.*

W związku z powyższym cena oferty musi zawierać wszelkie koszty niezbędne do realizacji zamówienia.

13. **Kryterium wyboru, sposób oceny, standardy jakościowe.**

Oferty będą oceniane osobno dla każdej części według wzoru:

$$P = (C_{min}/C_b \times 60\% \times 100) + TR$$

gdzie:

P - suma punktów obliczonych dla oferty badanej,

C<sub>min</sub> - najniższa cena brutto oferty spośród ofert nieodrzuconych,

C<sub>b</sub> - cena brutto oferty badanej,

100 - stały wskaźnik,

**60% - waga kryterium „cena”,**

TR - termin realizacji,

Punkty za kryterium „**termin realizacji**” zostaną przyznane w skali punktowej do **40 pkt.:**

1) Jeżeli wykonawca deklaruje wykonanie zadania do 31.10.2018 roku - 0 pkt.

2) Jeżeli wykonawca deklaruje wykonanie zadania do 24.10.2018 roku - 20 pkt.

3) Jeżeli wykonawca deklaruje wykonanie zadania do 17.10.2018 roku - 40 pkt.

Ilość punktów obliczona według powyższego wzoru zostanie przyznana poszczególnym ofertom przez każdego z członków komisji przetargowej. Ostateczna ocena oferty powstanie poprzez zsumowanie ilości punktów przyznanych przez wszystkich członków komisji przetargowej.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta nieodrzucona, która uzyska największą całkowitą ilość punktów.

14. Z wykonawcami, którzy złożą najkorzystniejsze oferty na poszczególne części, zostaną podpisane umowy. Terminy zawarcia umów zostaną określone w informacji o wynikach postępowania. Terminy te mogą ulec zmianie w przypadku złożenia odwołania przez któregoś z wykonawców. O nowym terminie zawarcia umów wykonawcy zostaną poinformowani po zakończeniu postępowania odwoławczego.

15. **Zamawiający będzie wymagał od wykonawcy, który złoży najkorzystniejszą ofertę, złożenia przed podpisaniem umowy lub najpóźniej w dniu jej podpisywania, zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny brutto podanej w ofercie w zakresie każdej części.**

Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:

- a) pieniądzu;
- b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
- c) gwarancjach bankowych;
- d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2014 r., poz. 1804 oraz z 2015 r. poz. 978 i 1240);
- f) przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego.

Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na rachunek Urzędu Miasta Świeradów – Zdrój, nr rachunku: 48 1090 1997 0000 0001 1109 8571.

Zabezpieczenie w innej formie niż pieniądz należy złożyć w formie oryginału.

Zamawiający nie wyraża zgody na tworzenie zabezpieczenia przez potrącenia z należności za wykonane dostawy.

W przypadku wnoszenia zabezpieczenia w innej formie niż pieniądz treść dokumentu stanowiącego zabezpieczenie musi być zgodna z art. 151 Prawa zamówień publicznych.

Zwrot zabezpieczenia nastąpi zgodnie z art. 151 ust. 1 Prawa zamówień publicznych.

16. Z wykonawcami, którzy złożą najkorzystniejsze oferty na poszczególne części, zostaną podpisane umowy. Wzory umów zawierają załączniki nr 1 i nr 2 do SIWZ.

17. **W prowadzonym postępowaniu mają zastosowanie przepisy zawarte w dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych - "Środki ochrony prawnej".**

Zgodnie z art. 180 ust. 2 odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

- 1) określenia warunków udziału w postępowaniu;
- 2) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
- 3) odrzucenia oferty odwołującego;
- 4) opisu przedmiotu zamówienia;
- 5) wyboru najkorzystniejszej oferty.

W odniesieniu do odwołań zastosowanie mają także następujące przepisy wykonawcze do ustawy Prawo zamówień publicznych, tj.:

- 1) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 22 marca 2010 r. w sprawie regulaminu postępowania przy rozpoznawaniu odwołań (j.t. Dz. U. z 2014 r., poz. 964) wraz ze zmianą z dnia 20 grudnia 2016 r. (Dz. U. z 2017 r., poz. 14);
- 2) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 15 marca 2010 r. w sprawie wysokości oraz sposobu pobierania wpisu od odwołania oraz rodzajów kosztów w postępowaniu odwoławczym i sposobu ich rozliczania (Dz. U. Nr 41, poz. 238) wraz ze zmianą z dnia 19 grudnia 2016 r. (Dz. U. z 2017 r., poz. 47).

Zgodnie z art. 181 Prawo zamówień publicznych:

- 1) Wykonawca lub uczestnik konkursu może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2.
- 2) W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.
- 3) Na czynności, o których mowa w ust. 2, nie przysługuje odwołanie, z zastrzeżeniem art. 180 ust. 2."

Pozostałe informacje dotyczące środków ochrony prawnej znajdują się w Dziale VI Prawa zamówień publicznych „Środki ochrony prawnej”, art. od 179 do 198g.

18. **Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych na poszczególne części zamówienia.**
19. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
20. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust 1 pkt 6 i 7.
21. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
22. Adresy poczty elektronicznej oraz strony internetowej zamawiającego znajdują się w punkcie 1 niniejszej specyfikacji.
23. Rozliczenia pomiędzy zamawiającym, a przyszłymi wykonawcami zamówienia odbywać się będą w złotych polskich. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walutach obcych.
24. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
25. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
26. Zamawiający nie przewiduje określania w opisie przedmiotu zamówienia wymagań związanych z realizacją zamówienia, o których mowa w art. 29 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych.
27. Klauzula informacyjna z art. 13 RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego.

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Burmistrz Miasta Świeradów - Zdrój, ul. 11 Listopada 35, 59-840 Świeradów - Zdrój;
- inspektorem ochrony danych osobowych w Gminie Miejskiej Świeradów - Zdrój jest Pani Sylwia Zgierska, [ido@onet.pl](mailto:ido@onet.pl), tel. 666 689 920;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;



- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Załączniki:

1. Wzór umowy dla CZĘŚCI 1, 2 i 3;
2. Wzór umowy dla CZĘŚCI 4, 5 i 6;
3. Druk OFERTA - do wypełnienia przez wykonawców i złożenia wraz z ofertą.
4. Wykaz wykonanych dostaw – do wypełnienia przez wykonawców i złożenia na żądanie zamawiającego.
5. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla CZĘŚCI 1, 2, 3, 5 i 6.
6. Projekt wyposażenia budynku w zakresie CZĘŚCI 4:
  - 1) Opis,
  - 2) Projekt Technologiczny – blok żywienia – rys.,
  - 3) Zestawienie wyposażenia.
7. Wzór wykazu oferowanych produktów – do złożenia z drukiem „Oferta”.

WZÓR UMOWY DLA CZĘŚCI nr 1, 2 i 3

Załącznik nr 1 do SIWZ

**UMOWA (WZÓR)**

Nr: .....

zawarta w dniu ..... w Świeradowie-Zdroju pomiędzy:

**Gminą Miejską Świeradów-Zdrój** z siedzibą: 59-850 Świeradów-Zdrój, ul. 11 Listopada 35, posiadającą numer identyfikacyjny NIP 6161001947 i REGON 230821397, zwaną dalej w treści umowy „Zamawiającym”, którą reprezentują:

Roland Marciniak - Burmistrza Miasta Świeradów-Zdrój,

przy kontrasygnacie Iwony Kosmala - Skarbnika Gminy Miejskiej Świeradów-Zdrój,

a firmą: .....

z siedzibą .....

wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie .....

Wydział ..... pod numerem ....., NIP: .....

zwaną dalej 'Wykonawcą', którą reprezentują:

.....

zgodnie z wynikiem przetargu nieograniczonego, ogłoszonego w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu ..... pod Nr ....., o następującej treści:

**§ 1**

1. **Przedmiotem umowy jest wyposażenie budynku miejskiego przedszkola przy ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Świeradowie - Zdroju w meble, sprzęt multimedialny i komputerowy.**

2. **Zakres zamówienia:** Zakup wraz z dostawą i montażem, instalacją i konfiguracją na miejscu przeznaczenia następującego sprzętu multimedialnego/komputerowego:

.....  
.....

3. Dostarczony przedmiot umowy musi być fabrycznie nowy, wolny od wad, sprawny technicznie, musi być przetestowany przed dostarczeniem Zamawiającemu oraz musi posiadać odpowiednie atesty, certyfikaty, świadectwa jakości lub inne dokumenty dopuszczające do użytku.

4. Integralną część umowy stanowi specyfikacja istotnych warunków zamówienia wraz ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 5 do SIWZ i oferta przetargowa Wykonawcy.

5. **Przedmiot umowy jest częścią projektu pn.:** Budowa nowej siedziby Przedszkola Miejskiego w Świeradowie-Zdroju. Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Osi priorytetowej 7. Infrastruktura edukacyjna, Działanie - 7.1 Inwestycje w edukację przedszkolną, podstawową i gimnazjalną Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020.

**§ 2**

1. Całkowita ryczałtowa wartość dokonanego zakupu wraz z dostawą wynosi:

a) **wartość netto:** ..... zł  
słownie: .....

b) **podatek VAT** w wysokości .....%: ..... zł  
słownie: .....

c) **wartość brutto:** ..... zł  
słownie: .....

2. Kwota określona w ust. 1 zawiera wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia i nie może ulec zmianie poza sytuacją, o której mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu.

3. W przypadku zmiany urzędowej stawki podatku VAT strony umowy zobowiązują się do podpisania aneksu do umowy regulującego wysokość podatku VAT i ceny brutto umowy.

### **§ 3**

1. Rozliczenie przedmiotu niniejszej umowy odbędzie się jedną fakturą końcową.
2. Za każdy dzień opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 niniejszej umowy, Wykonawca może żądać odsetek ustawowych.
3. Strony ustalają, że podstawą do rozliczenia będzie protokół odbioru, o którym mowa w § 7 ust. 4 niniejszej umowy, potwierdzający bezusterkowe wykonanie przedmiotu umowy.
4. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy będzie regulowane przelewem z konta Zamawiającego na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze o nr ....., w terminie do 30 dni od daty przyjęcia przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
5. Kary umowne, ustalone w oparciu o zapisy zamieszczone w § 8 umowy będą potrącane z faktury Wykonawcy.

### **§ 4**

#### **Termin wykonania zamówienia:**

- 1) Rozpoczęcie od dnia podpisania umowy.
- 2) Zakończenie do ..... r.
- 3) Budynek będzie dostępny dla Wykonawcy w celu dokonania oględzin i pomiarów od dnia podpisania umowy.

### **§ 5**

1. W przypadku stwierdzenia niemożliwych do naprawienia wad ukrytych w dostarczonym towarze Wykonawca zobowiązuje się do jego wymiany na sprzęt o nie gorszych parametrach w ciągu 24 godzin (dotyczy to okresu gwarancji).
2. W przypadku awarii dyski twarde pozostają własnością Zamawiającego, a Wykonawca dostarczy nowy dysk, identyczny z uszkodzonym lub w przypadku niedostępności takiego dysku na rynku inny, kompatybilny, o nie gorszych parametrach technicznych.

### **§ 6**

1. Wykonawca udziela gwarancji zgodnej z warunkami przedstawionymi szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 5 do SIWZ.
2. Okres gwarancji liczony jest od daty podpisania protokołu odbioru.
3. Wykonawca odpowiada za wady prawne i fizyczne, ujawnione w wyrobach będących przedmiotem umowy oraz ponosi z tego tytułu wszelkie zobowiązania. Jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli dostarczone wyroby:
  - a) stanowią własność osoby trzeciej albo jeżeli są obciążone prawem osoby trzeciej
  - b) mają wadę zmniejszającą ich wartość lub użyteczność wynikającą z ich przeznaczenia, nie mają właściwości wymaganych przez Zamawiającego albo jeżeli dostarczono je w stanie niepełnym.
4. W okresie objętym gwarancją Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego usuwania usterek uszkodzonego sprzętu lub nieodpłatnej dostawy sprzętu wolnego od wad do siedziby Zamawiającego.
5. W okresie objętym gwarancją wszelkie zgłoszenia dotyczące awarii/wad/usterek w przedmiocie zamówienia odbywać się będą: (jednym z poniższych sposobów)
  - telefonicznie, numer ....
  - wiadomością e-mail, adres .....
  - fax'em, numer .....
  - elektronicznie, za pomocą dedykowanego systemu zgłaszania.....(W przypadku zgłoszenia telefonicznego Wykonawca zobowiązany jest do potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia elektronicznie na adres użytkownika obiektu (adres mailowy oraz telefon kontaktowy zostanie podany podczas odbioru końcowego zadania) w czasie nie dłuższym niż 1 godzina.  
W przypadku braku potwierdzenia zgłoszenia Zamawiający wysła zgłoszenie na wskazany przez Wykonawcę adres e-mail: ....., uznając za skuteczne zgłoszenie awarii/wady/usterek).

6. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić na czas naprawy sprzęt zastępczy, co najmniej tej samej funkcjonalności.

## **§ 7**

1. Komisyjny odbiór ilościowy i jakościowy przedmiotu umowy, zwany odbiorem końcowym zorganizowany będzie przez Zamawiającego w terminie do 5 dni od daty zgłoszenia oraz potwierdzenia prawidłowości i gotowości wykonanych prac do odbioru przez Wykonawcę.
2. **Wraz ze zgłoszeniem wykonanych prac do odbioru, Wykonawca musi dostarczyć Zamawiającemu:**
  - a) **atesty, certyfikaty, świadectwa jakości lub inne dokumenty dopuszczające do użytku,**
  - b) **komplet dokumentów dotyczących gwarancji i ewentualnych instrukcji obsługi.**
3. Odbiór końcowy przedmiotu umowy odbędzie się na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego, sporządzonego przez Wykonawcę.
4. Protokół zdawczo-odbiorczy musi zawierać wszystkie ustalenia i zalecenia poczynione w trakcie odbioru i będzie stanowić podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę.
5. Z dniem protokolarnego odbioru końcowego przechodzi na Zamawiającego ryzyko utraty lub uszkodzenia przedmiotu odbioru.

## **§ 8**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
  - a) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca w wysokości 20% łącznego wynagrodzenia umownego brutto,
  - b) za zwłokę w terminie realizacji przedmiotu umowy określonego w § 1 – w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki z wyjątkiem wystąpienia sytuacji określonej w § 4 ust. 4 umowy.
  - c) za niedotrzymanie podanego w § 6 umowy czasu wykonania działań serwisowych w okresie gwarancyjnym w wysokości 50 zł brutto za każdy dzień zwłoki.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający, w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego brutto, poza przypadkiem określonym w ust. 5 niniejszego paragrafu.
3. Kary dotyczące ust. 1 lit. a) niniejszego paragrafu będą potrącane automatycznie bez uzyskania zgody Wykonawcy.
4. Kary umowne określone w ust. 1 zostaną potrącone z faktury Wykonawcy.
5. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
6. Za opóźnienie w zapłacie kar umownych Wykonawca zapłaci Zamawiającemu odsetki ustawowe za zwłokę, ponadto zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych, Zamawiający może obciążyć Wykonawcę równowartością kwoty 40 euro, przeliczonej na złote wg średniego kursu euro ogłoszonego przez NBP ostatniego dnia roboczego miesiąca poprzedzającego miesiąc, w którym świadczenie pieniężne stało się wymagalne, z tytułu rekompensaty kosztów odzyskania należności.
7. Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu cywilnego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar umownych.

## **§ 9**

1. **Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % ceny oferty brutto**, co stanowi kwotę w wysokości: ..... zł  
słownie złotych: .....
2. Zabezpieczenie będzie wniesione w formie: .....

3. W przypadku nienależytego wykonania zamówienia lub nieusunięcia wad przedmiotu zamówienia, zabezpieczenie wraz z powstałymi odsetkami staje się własnością Zamawiającego i będzie wykorzystane do zgodnego z umową wykonania robót i do pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
4. W przypadku należytego wykonania robót – zabezpieczenie w całości zostanie zwrócone lub zwolnione w ciągu 30 dni po odbiorze końcowym całego przedmiotu umowy potwierdzającym jego należyte wykonanie.
5. W sytuacji, gdy wskutek okoliczności, o których mowa w § 4 ust. 4 umowy wystąpi konieczność przedłużenia terminu realizacji zamówienia w stosunku do terminu przedstawionego w ofercie przetargowej, Wykonawca przed podpisaniem aneksu lub najpóźniej w dniu jego podpisywania, zobowiązany jest do przedłużenia terminu ważności wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, albo jeśli nie jest to możliwe, do wniesienia nowego zabezpieczenia na okres wynikający z aneksu do umowy. W przeciwnym razie Zamawiający ma prawo potrącić wartość zabezpieczenia należytego wykonania umowy z płatności za wykonanie przedmiotu umowy.
6. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w punkcie 15 specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zmiana formy zabezpieczenia musi być dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmiany jego wysokości.

#### **§ 10**

1. Zamawiający dopuszcza, w przypadku udokumentowanego wycofania z rynku, dostarczenie innego niż wskazany w ofercie, przedmiotu zamówienia, jednak posiadającego funkcjonalność i parametry nie gorsze niż produkty zaproponowane w ofercie. Zmiana ta nie wymaga aneksowania umowy, bezwzględnie jednak musi być pisemnie zaakceptowana przez Zamawiającego.
2. Zmiana ta nie może spowodować zmiany w kwocie wynagrodzenia.

#### **§ 11**

Wszelkie zmiany treści umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez obie strony, pod rygorem nieważności.

#### **§ 12**

Zamawiający nie wyraża zgody na dokonywanie przelewu wierzytelności, cesji wierzytelności oraz podpisywanie wszelkich innych umów przez Wykonawcę, z których treści będzie wynikało prawo do dochodzenia bezpośrednio zapłaty i roszczeń finansowych od Gminy Miejskiej Świeradów - Zdrój.

#### **§ 13**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową obowiązuje ustawa Prawo zamówień publicznych, Kodeks cywilny, Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych, Ustawa o ochronie danych osobowych oraz inne obowiązujące przepisy.

#### **§ 14**

Ewentualne spory powstałe na tle wykonania przedmiotu umowy, strony poddają rozstrzygnięciu sądom powszechnym właściwym dla siedziby Zamawiającego.

#### **§ 15**

Umowę sporządzono w 4-ch jednobrzmiących egzemplarzach - 3 egz. dla Zamawiającego i 1 egz. dla Wykonawcy.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

WZÓR UMOWY DLA CZĘŚCI nr 4, 5 i 6

Załącznik nr 2 do SIWZ

**UMOWA (WZÓR)**

Nr: .....

zawarta w dniu ..... w Świeradowie-Zdroju pomiędzy:

**Gminą Miejską Świeradów-Zdrój** z siedzibą: 59-850 Świeradów-Zdrój, ul. 11 Listopada 35, posiadającą numer identyfikacyjny NIP 6161001947 i REGON 230821397, zwaną dalej w treści umowy „Zamawiającym”, którą reprezentują:

Roland Marciniak - Burmistrza Miasta Świeradów-Zdrój,

przy kontrasygnacie Iwony Kosmala - Skarbnika Gminy Miejskiej Świeradów-Zdrój,

a firmą: .....

z siedzibą .....

wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie .....

Wydział ..... pod numerem ....., NIP: .....

zwaną dalej 'Wykonawcą', którą reprezentują:

.....

zgodnie z wynikiem przetargu nieograniczonego, ogłoszonego w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu ..... pod Nr ....., o następującej treści:

**§ 1**

- 1. Przedmiotem umowy jest wyposażenie budynku miejskiego przedszkola przy ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Świeradowie - Zdroju w meble, sprzęt multimedialny i komputerowy.**
- 2. Zakres zamówienia:** Zakup wraz z dostawą i montażem, instalacją i regulacją na miejscu przeznaczenia mebli/Zakup wraz z dostawą i montażem, instalacją i regulacją na miejscu przeznaczenia wyposażenia kuchni.
- 3. Kolorystykę wyposażenia należy ustalić z Zamawiającym w trakcie realizacji.**
- 4. Przed przystąpieniem do realizacji wymagany jest pomiar z natury i przedstawienie projektu elementów do zabudowy na wymiar.**
- Dostarczone wyposażenie musi: być fabrycznie nowe, składać się z elementów fabrycznie nowych, posiadać karty gwarancyjne producentów.
- Integralną część umowy stanowi specyfikacja istotnych warunków zamówienia wraz z projektem wyposażenia budynku, stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ, składającym się z opisu technicznego, rysunków, oferty przetargowej Wykonawcy oraz szczegółowa wycena poszczególnych elementów zamówienia.
- 7. Przedmiot umowy jest częścią projektu pn.:** Budowa nowej siedziby Przedszkola Miejskiego w Świeradowie-Zdroju. Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Osi priorytetowej 7. Infrastruktura edukacyjna, Działanie - 7.1 Inwestycje w edukację przedszkolną, podstawową i gimnazjalną Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020.

**§ 2**

- Całkowita ryczałtowa wartość dokonanego zakupu wraz z dostawą i montażem, instalacją i regulacją na miejscu przeznaczenia wynosi:
  - a) wartość netto:** .....  
słownie złotych: .....
  - b) podatek VAT w wysokości 23%:** .....  
słownie złotych: .....

- c) **wartość brutto:** .....  
słownie złotych: .....
2. Kwota określona w ust. 1 zawiera wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia i nie może ulec zmianie poza sytuacją, o której mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu.
  3. W przypadku zmiany urzędowej stawki podatku VAT strony umowy zobowiązują się do podpisania aneksu do umowy regulującego wysokość podatku VAT i ceny brutto umowy.

### § 3

1. Rozliczenie przedmiotu niniejszej umowy odbędzie się jedną fakturą końcową.
2. Za każdy dzień opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 niniejszej umowy, Wykonawca może żądać odsetek ustawowych.
3. Strony ustalają, że podstawą do rozliczenia będzie protokół odbioru, o którym mowa w § 7 ust. 4 niniejszej umowy, potwierdzający bezusterkowe wykonanie przedmiotu umowy.
4. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy będzie regulowane przelewem z konta Zamawiającego na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze o nr ....., w terminie do 30 dni od daty przyjęcia przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
5. Kary umowne, ustalone w oparciu o zapisy zamieszczone w § 8 umowy będą potrącane z faktury Wykonawcy.

### § 4

#### **Termin wykonania zamówienia:**

- 1) Rozpoczęcie od dnia podpisania umowy.
- 2) Zakończenie do ..... r.
- 3) Budynek będzie dostępny dla Wykonawcy w celu dokonania oględzin i pomiarów od dnia podpisania umowy.

### § 5

W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wad technicznych, Wykonawca zobowiązuje się do ich usunięcia na własny koszt w ciągu 7 dni od chwili otrzymania zgłoszenia.

### § 6

Na dostarczony przedmiot zamówienia Wykonawca udziela 24 miesięcznej gwarancji.

### § 7

1. Komisyjny odbiór ilościowy i jakościowy przedmiotu umowy, zwany odbiorem końcowym zorganizowany będzie przez Zamawiającego w terminie do 5 dni od daty zgłoszenia oraz potwierdzenia prawidłowości i gotowości wykonanych prac do odbioru przez Wykonawcę.
2. **Wraz ze zgłoszeniem wykonanych prac do odbioru, Wykonawca musi dostarczyć Zamawiającemu:**
  - a) **atesty i certyfikaty,**
  - b) **komplet dokumentów dotyczących gwarancji i ewentualnych instrukcji obsługi.**
3. Odbiór końcowy przedmiotu umowy odbędzie się na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego sporządzonego przez Wykonawcę.
4. Protokół zdawczo-odbiorczy musi zawierać wszystkie ustalenia i zalecenia poczynione w trakcie odbioru i będzie stanowić podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę.
5. Z dniem protokolarnego odbioru końcowego przechodzi na Zamawiającego ryzyko utraty lub uszkodzenia przedmiotu odbioru.

### § 8

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
  - 1) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca – w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 2 ust. 1 umowy,
  - 2) za zwłokę w terminie realizacji przedmiotu umowy określonego w § 1 umowy – za każdy dzień zwłoki w wysokości **0,5% wynagrodzenia** umownego brutto,

określonego w § 2 ust. 1 umowy z wyjątkiem wystąpienia sytuacji określonej w § 4 ust. 4 umowy,

- 3) za niedotrzymanie terminu usunięcia wad technicznych określonego w § 5 umowy – za każdy dzień zwłoki w wysokości **0,5% wynagrodzenia** umownego brutto, określonego w § 2 ust. 1 umowy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający – w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 2 ust. 1 umowy, z wyjątkiem wystąpienia sytuacji opisanej w art. 145 Prawa zamówień publicznych.
3. Kary umowne określone w ust. 1 zostaną potrącone z faktury Wykonawcy.
4. Za opóźnienie w zapłacie kar umownych Wykonawca zapłaci Zamawiającemu odsetki ustawowe za zwłokę, ponadto zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych, Zamawiający może obciążyć Wykonawcę równowartością kwoty 40 euro, przeliczonej na złote wg średniego kursu euro ogłoszonego przez NBP ostatniego dnia roboczego miesiąca poprzedzającego miesiąc, w którym świadczenie pieniężne stało się wymagalne, z tytułu rekompensaty kosztów odzyskania należności.
5. Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu cywilnego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar umownych.

### **§ 9**

1. **Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % ceny oferty brutto**, co stanowi kwotę w wysokości: ..... zł  
słownie złotych: .....
2. Zabezpieczenie będzie wniesione w formie: .....
3. W przypadku nienależytego wykonania zamówienia lub nieusunięcia wad przedmiotu zamówienia, zabezpieczenie wraz z powstałymi odsetkami staje się własnością Zamawiającego i będzie wykorzystane do zgodnego z umową wykonania robót i do pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
4. W przypadku należytego wykonania robót – zabezpieczenie w całości zostanie zwrócone lub zwolnione w ciągu 30 dni po odbiorze końcowym całego przedmiotu umowy potwierdzającym jego należyte wykonanie.
5. W sytuacji, gdy wskutek okoliczności, o których mowa w § 4 ust. 4 umowy wystąpi konieczność przedłużenia terminu realizacji zamówienia w stosunku do terminu przedstawionego w ofercie przetargowej, Wykonawca przed podpisaniem aneksu lub najpóźniej w dniu jego podpisywania, zobowiązany jest do przedłużenia terminu ważności wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, albo jeśli nie jest to możliwe, do wniesienia nowego zabezpieczenia na okres wynikający z aneksu do umowy. W przeciwnym razie Zamawiający ma prawo potrącić wartość zabezpieczenia należytego wykonania umowy z płatności za wykonanie przedmiotu umowy.
6. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w punkcie 15 specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zmiana formy zabezpieczenia musi być dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmiany jego wysokości.

### **§ 10**

Wszelkie zmiany treści umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez obie strony, pod rygorem nieważności.

### **§ 11**

Zamawiający nie wyraża zgody na dokonywanie przelewu wierzytelności, cesji wierzytelności oraz podpisywanie wszelkich innych umów przez Wykonawcę, z których treści będzie wynikało prawo do dochodzenia bezpośrednio zapłaty i roszczeń finansowych od Gminy Miejskiej Świeradów - Zdrój.

### **§ 12**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Prawa budowlanego wraz z aktami wykonawczymi oraz Kodeksu cywilnego.



### **§ 13**

Ewentualne spory powstałe na tle wykonania przedmiotu umowy, strony poddają rozstrzygnięciu sądom powszechnym właściwym dla siedziby Zamawiającego.

### **§ 14**

Umowę sporządzono w 4-ch jednobrzmiących egzemplarzach - 3 egz. dla Zamawiającego i 1 egz. dla Wykonawcy.

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**

..... , dnia .....

.....  
Nazwa firmy (wykonawcy) i adres

Województwo: .....

NIP: .....

PESEL: .....

dotyczy wykonawców wpisanych do CEIDG RP  
oraz wykonawców będących osobami fizycznymi

.....  
numer telefonu i faksu wykonawcy wraz z numerem kierunkowym

.....  
adres e-mail wykonawcy

.....  
nr konta wykonawcy

## OFERTA

### Urząd Miasta Świeradów - Zdrój

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na **wyposażenie budynku przedszkola miejskiego przy ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Świeradowie - Zdroju w meble, sprzęt multimedialny i komputerowy – 6 części.**

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia na następujących zasadach:

### CZĘŚĆ I:

**Zakup wraz z dostawą i montażem, instalacją i konfiguracją na miejscu przeznaczenia sprzętu komputerowego.**

CAŁKOWITA RYCZAŁTOWA WARTOŚĆ PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA WYNOSI:

wartość netto: .....

słownie: .....

podatek VAT w wysokości .....%: .....

słownie: .....

wartość brutto: .....

słownie: .....

W TYM:

| NAZWA PRODUKTU   | IŁOŚĆ | CENA<br>JEDNOSTKOWA<br>NETTO | CENA<br>ŁĄCZNA<br>NETTO<br>4=2*3 |
|--|-------|------------------------------|----------------------------------|
| 1  | 2     | 3                            | 4                                |
| Komputer typu All-IN-ONE                                     | 8     |                              |                                  |
| Zasilacz UPS   | 8     |                              |                                  |
| Monitor interaktywny   | 6     |                              |                                  |
| Antena satelitarna z konwerterem                             | 1     |                              |                                  |
| Dekoder telewizji DVB-T                                      | 6     |                              |                                  |
| Konwerter HDMI na IP   | 1     |                              |                                  |
| Konwerter HDMI na IP – odbiornik                             | 3     |                              |                                  |
| Switch Poe do kamer RACK 1U                                  | 1     |                              |                                  |
| Router do sieci komputerowej i VoIP<br>RACK 1U               | 1     |                              |                                  |
| Switch do sieci Komputerowej + VoIP<br>RAC                   | 2     |                              |                                  |
| Punkty dostępowe WiFi  | 10    |                              |                                  |
| Switch do sieci WiFi   | 1     |                              |                                  |
| Router do sieci WiFi   | 1     |                              |                                  |
| Szafa rackowa do sieci komputerowej<br>(wraz z wyposażeniem) | 1     |                              |                                  |
| Urządzenie wielofunkcyjne                                    | 1     |                              |                                  |
| Cena ogółem netto:   |       |                              |                                  |
| Podatek VAT w wysokości..... %:                              |       |                              |                                  |
| Cena ogółem brutto:  |       |                              |                                  |

**Oświadczamy, że skrócimy termin realizacji zamówienia o: 0 dni / 7 dni / 14 dni**  
\*

\* *Niepotrzebne skreślić*

Długość gwarancji i warunki płatności – zgodne z zapisami przedstawionymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Oferowany zakres dostaw przewidzianych do wykonania jest zgodny z zakresem objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia.

**W załączeniu składamy szczegółowy wykaz oferowanych produktów z podaniem nazwy modelu i producenta wraz z parametrami technicznymi** potwierdzającymi, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik 5 do SIWZ.

## CZĘŚĆ II:

**Zakup wraz z dostawą i montażem, instalacją i konfiguracją na miejscu przeznaczenia sprzętu multimedialnego - System nagłośnienia scenicznego.**

CAŁKOWITA RYCZAŁTOWA WARTOŚĆ PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA WYNOŚI:

wartość netto: .....

słownie: .....

podatek VAT w wysokości .....%: .....

słownie: .....

wartość brutto: .....

słownie: .....

**Oświadczamy, że skrócimy termin realizacji zamówienia o: 0 dni / 7 dni / 14 dni**  
\*

\* *Niepotrzebne skreślić*

Długość gwarancji i warunki płatności – zgodne z zapisami przedstawionymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Oferowany zakres dostaw przewidzianych do wykonania jest zgodny z zakresem objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia.

**W załączeniu składamy szczegółowy wykaz oferowanych produktów z podaniem nazwy modelu i producenta wraz z parametrami technicznymi** potwierdzającymi, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik 5 do SIWZ.

## CZĘŚĆ III:

**Zakup wraz z dostawą i montażem, instalacją i konfiguracją na miejscu przeznaczenia sprzętu multimedialnego - System oświetlenia scenicznego.**

CAŁKOWITA RYCZAŁTOWA WARTOŚĆ PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA WYNOŚI:

wartość netto: .....

słownie: .....

podatek VAT w wysokości .....%: .....

słownie: .....

wartość brutto: .....

słownie: .....

**Oświadczamy, że skrócimy termin realizacji zamówienia o: 0 dni / 7 dni / 14 dni**  
\*

\* *Niepotrzebne skreślić*

Długość gwarancji i warunki płatności – zgodne z zapisami przedstawionymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Oferowany zakres dostaw przewidzianych do wykonania jest zgodny z zakresem objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia.

**W załączeniu składamy szczegółowy wykaz oferowanych produktów z podaniem nazwy modelu i producenta wraz z parametrami technicznymi** potwierdzającymi, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik 5 do SIWZ.

#### **CZĘŚĆ IV:**

##### **Zakup mebli wraz z dostawą i montażem, instalacją i regulacją na miejscu przeznaczenia**

CAŁKOWITA RYCZAŁTOWA WARTOŚĆ PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA WYNOŚI:

wartość netto: .....

słownie: .....

podatek VAT w wysokości 23%: .....

słownie: .....

wartość brutto: .....

słownie: .....

**Oświadczamy, że skrócimy termin realizacji zamówienia o: 0 dni / 7 dni / 14 dni**

**\***

*\* Niepotrzebne skreślić*

Długość gwarancji i warunki płatności – zgodne z zapisami przedstawionymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Oferowany zakres dostaw przewidzianych do wykonania jest zgodny z zakresem objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia.

**Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana przez Zamawiającego jako najkorzystniejsza przed zawarciem umowy, wyceni poszczególne elementy zaoferowanych wyrobów, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ. Powyższa szczegółowa wycena poszczególnych elementów kompletów zostanie wykazana w załączniku do umowy. Suma cen poszczególnych wszystkich elementów zamówienia nie może przekraczać ceny całego kompletu, wykazanej przez Wykonawcę w niniejszej ofercie.**

**CZĘŚĆ V:****Zakup wraz z dostawą i montażem, instalacją i regulacją na miejscu  
przeznaczenia wyposażenia kuchni.**

CAŁKOWITA RYCZAŁTOWA WARTOŚĆ PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA WYNOŚI:

wartość netto: .....

słownie: .....

podatek VAT w wysokości 23%: .....

słownie: .....

wartość brutto: .....

słownie: .....

W TYM:

| NAZWA PRODUKTU   | IŁOŚĆ     | CENA<br>JEDNOSTKO<br>WA<br>NETTO | CENA<br>ŁĄCZNA<br>NETTO<br>4=2*3 |
|--|-----------|----------------------------------|----------------------------------|
| 1  | 2         | 3                                | 4                                |
| szafka ubraniowa z przegrodą   | 9         |                                  |                                  |
| stół   | 1         |                                  |                                  |
| krzesło łatwozmywalne  | 2         |                                  |                                  |
| regał magazynowy - systemowy   | 1<br>kpl. |                                  |                                  |
| blok komór chłodzonych (kom. chłodnicza – 40C<br>oraz kom. mroźnicza -<br>180C) z podłogą wraz z zewnętrznymi agregatami<br>zasilającymi | 1<br>kpl. |                                  |                                  |
| regał magazynowy - systemowy   | 1<br>kpl. |                                  |                                  |
| wózek zamykany do przewożenia posiłków<br>i naczyń   | 8         |                                  |                                  |
| stół z basenem   | 1         |                                  |                                  |
| zmywarka do sprzętu (termosów)   | 1         |                                  |                                  |
| szafa mobilna na pojemniki GN  | 1         |                                  |                                  |
| paleta magazynowa  | 1         |                                  |                                  |
| pół-paleta magazynowa  | 1         |                                  |                                  |
| regał magazynowy   | 2         |                                  |                                  |
| stół z półką   | 1         |                                  |                                  |

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| obieraczka do ziemniaków  | 1 |  |  |
| basen mobilny do płukania warzyw  | 1 |  |  |
| umywalka bezdotykowa + dozownik mydła + dozownik ręczników papierowych + pojemnik na zużyte ręczniki      | 3 |  |  |
| stół z komorą zlewozmywaka, zamykany drzwiami suwanymi  | 2 |  |  |
| stół chłodniczy z drzwiami i blokiem szuflad  | 2 |  |  |
| wilk do mięsa   | 1 |  |  |
| półka wisząca   | 3 |  |  |
| stół z półką  | 1 |  |  |
| boks  | 4 |  |  |
| szafka wisząca - zamykana   | 1 |  |  |
| regał ociekowy - spawany  | 1 |  |  |
| wózek 2-półkowy   | 1 |  |  |
| stół z półką  | 1 |  |  |
| szafka wisząca - otwarta  | 2 |  |  |
| stół „ciepły”   | 1 |  |  |
| wózek bemaowy   | 2 |  |  |
| regał ociekowy - spawany  | 2 |  |  |
| zestaw z węzem 3,0 mb   | 1 |  |  |
| stół chłodniczy z drzwiami i blokiem szuflad  | 2 |  |  |
| stół mycia wstępno, z komorą zlewozmywaka, otworem do zrzucania odpadów i miejscem na zmywarkę podblatową | 1 |  |  |
| zmywarka podblatowa   | 1 |  |  |
| zmywarka kapturowa  | 1 |  |  |
| stół odkładczy z blokiem prowadnic na czyste kosze  | 1 |  |  |
| stół z szafką otwartą i półką   | 1 |  |  |
| okap centralny, wywiewny, z filtracją multicyklonową  | 1 |  |  |

|  |           |  |  |
|--|-----------|--|--|
| trzon gazowy, 6-palnikowy z powiększonym piekarnikiem elektrycznym | 1         |  |  |
| stół odkładczy z półką   | <b>1</b>  |  |  |
| patelnia wielofunkcyjna 28 litrów                                  | <b>1</b>  |  |  |
| urządzenie do gotowania w wodzie 2 x 23 litrów                     | <b>1</b>  |  |  |
| kocioł warzelny 200 litrów   | 2         |  |  |
| stanowisko neutralne - otwarte, z półką dolną                      | 1         |  |  |
| stanowisko neutralne - zamykane drzwiami                           | 1         |  |  |
| piec konwekcyjno-parowy 20xGN1/1                                   | 1         |  |  |
| wózek wsadowy do pieca   | 1         |  |  |
| okap kondensacyjny, z własnym wentylatorem wyciągowym              | 1         |  |  |
| mobilny pojemnik na odpady   | 3         |  |  |
| lada wydawcza - otwarta, z półką pośrednią                         | 2         |  |  |
| waga magazynowa  | 1         |  |  |
| wózek transportowy   | 1         |  |  |
| nadstawka ciepła   | 2         |  |  |
| kolumna do napełniania wodą - garów na trzonie [50]                | 1         |  |  |
| lampa owadobójcza  | 6         |  |  |
| półka wisząca  | 2         |  |  |
| stół z 4 szufladami  | 1         |  |  |
| półka do przesuwania tac   | 1<br>kpl. |  |  |
| zabudowa nierdzewna z cokołem                                      | 1<br>kpl. |  |  |
| barierka systemowa (poręcz)  | 1         |  |  |
| podajnik do sztućców, pieczywa i tac                               | 2         |  |  |
| regał mobilny do zbierania brudnych tac, zabudowany z dwóch stron  | 6         |  |  |
| taca trapezowa   | 300       |  |  |
| mobilny podgrzewacz talerzy  | 2         |  |  |
| zestaw do mycia pianowego  | 1         |  |  |



|   |                   |  |  |
|---|-------------------|--|--|
| półka wisząca   | 2                 |  |  |
| mikser planetarny   | 1                 |  |  |
| stół zamykany drzwiami suwanymi   | 1                 |  |  |
| regał mobilny na pojemniki GN   | 1                 |  |  |
| wózek serwisowy   | 2                 |  |  |
| termos 10 ltr z wymiennym wkładem                                       | 2                 |  |  |
| Przeniesienie istniejących sprzętów będących w posiadaniu Zamawiającego | kalkulacja własna |  |  |
| <b>Cena ogółem netto:</b>   |                   |  |  |
| <b>Podatek VAT w wysokości..... %:</b>                                  |                   |  |  |
| <b>Cena ogółem brutto:</b>  |                   |  |  |

**Oświadczamy, że skrócimy termin realizacji zamówienia o: 0 dni / 7 dni / 14 dni**  
\*

\* *Niepotrzebne skreślić*

Długość gwarancji i warunki płatności – zgodne z zapisami przedstawionymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Oferowany zakres dostaw przewidzianych do wykonania jest zgodny z zakresem objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia.

#### **CZĘŚĆ VI:**

##### **Zakup wraz z dostawą i montażem, instalacją i regulacją na miejscu przeznaczenia konstrukcji modułowej „Małpi Gaj”**

CAŁKOWITA RYCZAŁTOWA WARTOŚĆ PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA WYNOŚI:

wartość netto: .....

słownie: .....

podatek VAT w wysokości 23%: .....

słownie: .....

wartość brutto: .....

słownie: .....

**Oświadczamy, że skrócimy termin realizacji zamówienia o: 0 dni / 7 dni / 14 dni**  
\*

\* *Niepotrzebne skreślić*

Długość gwarancji i warunki płatności – zgodne z zapisami przedstawionymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Oferowany zakres dostaw przewidzianych do wykonania jest zgodny z zakresem objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia.

**3. OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**

Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego na podstawie art. 22 ust. 1 ustawy Pzp w ogłoszeniu o zamówieniu i w punktach 5.2. i/lub 5.3. SIWZ

**4. OŚWIADCZENIE O NIEPODLEGANIU WYKLUCZENIU DOTYCZĄCE WYKONAWCY**

\* **Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania** na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-22 ustawy Prawo zamówień publicznych

\* **Oświadczamy, że zachodzą w stosunku do nas podstawy wykluczenia z postępowania** na podstawie art. .... ustawy Pzp (*podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20*). Jednocześnie oświadczamy, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjęliśmy następujące środki naprawcze:.....

*\* Niepotrzebne skreślić*

5. W przypadku wybrania naszej oferty, przed podpisaniem umowy złożymy **zabezpieczenie należytego wykonania umowy** w formie ..... zgodnie z warunkami ustalonymi we wzorze umowy.

6. Oświadczamy, że zawarty w SIWZ projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się, w przypadku wybrania naszej oferty, do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego.

7. Zgodnie z art. 36b ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, informujemy, że:

\* **zamierzamy powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia:**

a) wykonanie części dotyczącej .....  
firmie .....  
z siedzibą w .....  
Wartość brutto części zamówienia powierzona podwykonawcy wynosi:  
..... zł lub stanowi .....% wartości całego zamówienia.

b) wykonanie części dotyczącej .....  
firmie .....  
z siedzibą w .....  
Wartość brutto części zamówienia powierzona podwykonawcy wynosi:  
..... zł lub stanowi .....% wartości całego zamówienia.

\* **Nie zamierzamy powierzyć podwykonawcom wykonania żadnej części zamówienia.**

*\* Niepotrzebne skreślić*

8. **Oświadczamy, że jesteśmy mikroprzedsiębiorstwem\*, małym przedsiębiorstwem\*, średnim przedsiębiorstwem\*.**

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 mln euro.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 mln euro.

**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie jest mikro- lub małym przedsiębiorstwem i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 mln euro lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 mln euro.

Pojęcia zaczerpnięte z zaleceń Komisji Unii Europejskiej z dnia 6 maja 2003 r. dot. definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).

\* *Niepotrzebne skreślić*

9. Oświadczamy, że:

\* **nie należymy do żadnej grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Jednocześnie oświadczamy, że w sytuacji gdyby wykonawca, którego reprezentujemy, przystąpił do jakiegokolwiek grupy kapitałowej - niezwłocznie poinformujemy o tym zamawiającego.

\* **należymy do grupy kapitałowej** i zgodnie z art. 24 ust. 11 ustawy Prawo zamówień publicznych złożymy, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej zamawiającego informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5, oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych *(wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia)*

\* *Niepotrzebne skreślić*

10. Podajemy adres strony internetowej, na której są dostępne w formie elektronicznej: odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej:.....

11. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

*W przypadku, gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).*

.....  
Podpisy osób uprawnionych do składania  
oświadczeń woli w imieniu wykonawcy

**WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW**  
**spełniających wymagania określone w punkcie 5.2. i/lub 5.3. SIWZ**

.....  
Nazwa i adres Wykonawcy składającego ofertę:

tel. .... faks ..... e-mail .....

| Lp. | Opis, miejsce i zakres wykonanych dostaw | Data realizacji dostaw | Wartość brutto wykonanych dostaw | Nazwa i adres wykonawcy dostaw | Zamawiający (nazwa, adres, telefon) |
|-----|--|------------------------|----------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|
|     |  |                        |                                  |                                |                                     |

.....  
*Podpisy osób uprawnionych do składania  
oświadczeń woli w imieniu wykonawcy*

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA DLA CZĘŚCI 1, 2, 3, 5 i 6****Część I**

- **Komputer typu All-IN-ONE** – szt. 8 + do każdego zestawu UPS (pełny sinus min 800W ze zwykłym gniazdem do zasilania komputerów AiO).

| Lp. | Nazwa parametru / wymagana wielkość parametru  |
|-----|--|
| 1.  | Komputer stacjonarny typu All In One   |
| 2.  | Procesor posiadający wynik testu (Passmark CPU Mark) nie mniejszy niż 9338 punktów   |
| 3.  | Płyta główna w standardzie IXT   |
| 4.  | Pamięć RAM: 12 GB  |
| 5.  | Grafika: Wbudowana   |
| 6.  | Dysk twardy: SSD min: 256 GB   |
| 7.  | Przekątna ekranu: 21,5" do 23"   |
| 8.  | Dźwięk: Wbudowane głośniki   |
| 9.  | Napęd optyczny: nagrywarka DVD+/-RW  |
| 10. | Sieć Wi-Fi: standard IEEE 802.11 b/g/n   |
| 11. | Sieć Ethernet: LAN 10/100/1000 z opcją Wake on LAN   |
| 12. | Multimedia: Wbudowane kamera internetowa i mikrofon  |
| 13. | Porty USB (min. 4 porty): w tym min 2xUSB 3.0  |
| 14. | Czytnik kart pamięci SD  |
| 15. | 1x Złącze HDMI   |
| 16. | Regulacja pochylenia od -9st do 45st   |
| 17. | Zasilacz: max 120W   |
| 18. | System operacyjny – wg opisu w pkt. II   |
| 19. | Pakiet oprogramowania biurowego – wg opisu w pkt II  |
| 20. | 2 letnia gwarancja producenta, naprawa w ciągu 14 dni roboczych (od momentu zgłoszenia), w przypadku braku możliwości dotrzymania terminu naprawy – wymiana sprzętu na nowy wolny od wad.  |
| 21. | Pełne polskie wsparcie techniczne producenta / dostawcy przedstawione w ofercie ze wskazaniem kanału komunikacji i niezbędnych aktualizacji. Wsparcie gwarancyjne w miejscu użytkowania lub „door to door”,<br>Pełny dostęp do oprogramowania fabrycznego i sterowników dla płyty głównej i podzespołów komputera. |
| 22. | Wyposażenie dodatkowe:<br>- przewodowa mysz optyczna i klawiatura producenta komputera   |

- **Monitor interaktywny** – szt. 6.

| Lp. | Nazwa parametru / wymagana wielkość parametru |
|-----|---|
| 1.  | Technologia dotyku - podczerwień              |
| 2.  | Panel 71" LED                                 |
| 3.  | Rozdzielczość panelu 3.840 x 2.160            |
| 4.  | Jasność - 330 cd/m2                           |
| 5.  | Czas reakcji - 8 ms                           |
| 6.  | Kontrast - 1200:1                             |
| 7.  | Wyświetlane kolory -1,07 mld                  |
| 8.  | Kąt widzenia 178° / 178°                      |
| 9.  | Żywotność panelu - 30.000 h                   |

|     |  |
|-----|--|
| 10. | Grubość wzmocnionej szyby 4 mm   |
| 11. | Rozdzielczość dotyku 32767 x 32767 punktów   |
| 12. | Sposób obsługi - palec lub dowolny wskaźnik  |
| 13. | Czas reakcji dotyku < 15 ms  |
| 14. | Połączenie z komputerem - USB  |
| 15. | Wejścia wideo: Composite (CVBS) Display Port HDMI (3x) VGA (D-Sub15)   |
| 16. | Wyjścia wideo - HDMI   |
| 17. | Wejścia audio - Mini jack 3.5 mm   |
| 18. | Wyjście audio - Mini jack 3.5 mm   |
| 19. | Wbudowane głośniki - 2x 12 W   |
| 20. | Rozstaw otworów montażowych - 800 x 400  |
| 21. | Dodatkowe funkcje Android OS Menu dotykowe OSD USB Media Player  |
| 22. | Dołączone akcesoria Pilot z bateriami : Przewód USB (5m) Przewód zasilający (3m) uchwyt montażowy ścienny  |
| 23. | Gwarancja - 3 lata / 2 lata na panel, naprawa w ciągu 14 dni roboczych (od momentu zgłoszenia), w przypadku braku możliwości dotrzymania terminu naprawy – wymiana sprzętu na nowy wolny od wad.   |
| 24. | Pełne polskie wsparcie techniczne producenta / dostawcy przedstawione w ofercie ze wskazaniem kanału komunikacji i niezbędnych aktualizacji. Wsparcie gwarancyjne w miejscu użytkowania lub „door to door”,<br>Pełny dostęp do oprogramowania fabrycznego i sterowników dla płyty głównej i podzespołów. |

Monitor interaktywny bez komputera wewnętrznego – w ścianie lub suficie przewidziano wyprowadzenie gniazda HDMI i USB umożliwiające podłączanie komputera stojącego w sali (typu All-In-One).

- **Antena satelitarna z konwerterem** (śr. 80 cm, konwerter monoblock) – 1 szt.
- **Dekoder telewizji DVB-T** – 6 szt.
- **Konwerter HDMI na IP** – 1 szt.

| Lp. | Nazwa parametru / wymagana wielkość parametru                              |
|-----|--|
| 1.  | Obsługiwane formaty Video - DTV/HDTV: 480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p |
| 2.  | Maksymalna długość skrętki – 100 m   |
| 3.  | Temperatura pracy:-10-60 °C  |
| 4.  | Wilgotność - 20%-90% (bez kondensacji)                                     |
| 5.  | Wymiary - 110x58x26 mm   |
| 6.  | Zasilanie AC 230 V / DC 5 V  |

- **Konwerter HDMI na IP – odbiornik** – 3 szt.

| Lp. | Nazwa parametru / wymagana wielkość parametru                              |
|-----|--|
| 1.  | Obsługiwane formaty Video - DTV/HDTV: 480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p |
| 2.  | Maksymalna długość skrętki – 100 m   |
| 3.  | Temperatura pracy:-10-60 °C  |

|    |  |
|----|--|
| 4. | Wilgotność - 20%-90% (bez kondensacji) |
| 5. | Wymiary - 110x58x26 mm                 |
| 6. | Zasilanie AC 230 V / DC 5 V            |

• **Switch Poe do kamer RACK 1U** – 1szt.

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 1.  | Przepustowość (non-blocking)                        | 70Gbps  |
| 2.  | Maksymalny pobór prądu                              | 500W  |
| 3.  | Zasilanie   | 100-240VAC/50-60Hz  |
| 4.  | Zasilacz  | AC/DC, wbudowany, 500W DC   |
| 5.  | LEDs/Port RJ45 Data Ports SFP Data Ports            | PoE, Speed/Link/Activity Speed/Link/Activity  |
| 6.  | Interfejsy  | 48x 10/100/1000Mbps porty Ethernet RJ45<br>2x 1Gbps porty SFP<br>2x 10Gbps porty SFP+ |
| 7.  | Management Interface                                | Ethernet In/Out of Band   |
| 8.  | Certyfikaty   | CE, FCC, IC   |
| 9.  | Do montażu w szafie rackowej                        | Tak, 1U   |
| 10. | ESD/EMP Protection                                  | Air: ±24kV, Contact: ±24kV  |
| 11. | Temperatura pracy                                   | -5 do 40°C  |
| 12. | Wilgotność pracy                                    | 5 do 95% Noncondensing  |
| 13. | Wstrząsy i wibracje                                 | ETSI300-019-1.4 Standard  |
| 14. | PoE na Port   |   |
| 15. | PoE Interfaces                                      | POE+ IEEE 802.3af/at (Pins 1,2+, 3, 6-) 24VDC<br>Passive PoE (Pins 4,5+,7,8-)         |
| 16. | Max. pobór mocy PoE+ na Port przy PSE               | 34.2W   |
| 17. | Zakres napięcia w trybie 802.3at                    | 50-57V  |
| 18. | Max. pobór mocy przy Pasywnym zasilaniu PoE na Port | 17W   |
| 19. | Zakres napięcia przy zasilaniu pasywnym PoE 24V     | 20-27V  |

• **Router do sieci komputerowej i VoIP RACK 1U** - 1 szt.

|     |                           |  |
|-----|---------------------------|--|
| 1.  | Procesor                  | TILE-Gx9                               |
| 2.  | Ilość rdzeni procesora    | 9                                      |
| 3.  | Taktowanie                | 1 GHz                                  |
| 4.  | Pamięć RAM                | 2 GB                                   |
| 5.  | Pamięć wbudowana          | 128 MB                                 |
| 6.  | Rodzaj pamięci wbudowanej | NAND                                   |
| 7.  | Porty Ethernet            | 7 gigabitowych portów 10/100/1000 Mb/s |
| 8.  | Porty Combo SFP/Ethernet  | 1                                      |
| 9.  | Sloty SFP+                | 1                                      |
| 10. | Porty USB                 | 1 port, microUSB typ AB                |
| 11. | Port serial               | RS232                                  |
| 12. | Smart card                | Tak                                    |
| 13. | Karta pamięci             | microSD                                |

|     |                                     |              |
|-----|-------------------------------------|--------------|
| 14. | Wtyk DC                             | 1            |
| 15. | Wejście PoE                         | Tak          |
| 17. | Zakres napięcia wejściowego         | 18 - 56 V    |
| 18. | Maksymalny pobór mocy               | 34 W         |
| 19. | Monitorowanie napięcia              | Tak          |
| 20. | Monitorowanie temperatury PCB       | Tak          |
| 21. | Monitorowanie temperatury procesora | Tak          |
| 22. | Wyświetlacz LCD                     | Tak          |
| 23. | Wymiary                             | 444x175x47mm |
| 24. | Waga                                | 916 g        |
| 25. | System operacyjny                   | RouterOS     |

• **Switche do sieci Komputerowej + VoIP RAC – 2 szt.**

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 1.  | Przepustowość (non-blocking)                     | 70Gbps   |
| 2.  | Maksymalny pobór prądu                           | 56W  |
| 3.  | Zasilanie  | 100-240VAC/50-60Hz   |
| 4.  | Zasilacz   | AC/DC, wbudowany, 56W DC   |
| 5.  | LEDs/Port RJ45 Data Ports<br>SFP/SFP+ Data Ports | Speed/Link/Activity Speed/Link/Activity  |
| 6.  | Interfejsy                                       | 48x 10/100/1000Mbps porty Ethernet RJ45 2x 1Gbps porty SFP+ 2x 1Gbps porty SFP |
| 7.  | Interfejs zarządzania                            | Ethernet In/Out of Band  |
| 8.  | Certyfikaty                                      | CE, FCC, IC  |
| 9.  | Do montażu w szafie rackowej                     | Tak, 1U  |
| 10. | Zabezpieczenie ESD/EMP                           | Powietrze: ±24kV, Kontakt: ±24kV   |
| 11. | Temperatura pracy                                | -5 do 40°C   |
| 12. | Wilgotność pracy                                 | 5 do 95% niekondensująca   |
| 13. | Wstrząsy i wibracje                              | ETSI300-019-1.4 Standard   |

• **Punkty dostępne WiFi - 10 sztuk.**

|     |                            |  |
|-----|----------------------------|--|
| 1.  | Wymiary                    | 175.7 x 175.7 x 43.2 mm                            |
| 2.  | Waga                       | 240 g (315 g z mocowaniem)                         |
| 3.  | Porty                      | Ethernet (Auto MDX, auto sensing 10/100/1000 Mbps) |
| 4.  | Przyciski                  | Reset  |
| 5.  | Anteny                     | 2 zintegrowane (wsparcie 2x2 MIMO)                 |
| 6.  | Standardy Wi-Fi            | 802.11 a/b/g/n/ac                                  |
| 7.  | Zasilanie                  | Passive Power over Ethernet (24V)                  |
| 8.  | Zasilacz                   | 24V 0.5A Gigabit PoE Adapter (brak w komplecie)    |
| 9.  | Maksymalny pobór prądu     | 6.5W   |
| 10. | Max TX Power 2.4 GHz 5 GHz | 24 dBm 22 dBm                                      |
| 11. | BSSID                      | do 4   |
| 12. | Szyfrowanie                | WEP, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2 AES, 802.11i          |
| 13. | Certyfikaty                | CE, FCC, IC  |



|     |                   |  |
|-----|-------------------|--|
| 14. | Mocowanie         | Naścienne / sufitowe (mocowanie w komplecie) |
| 15. | Temperatura pracy | -10°C to 70°C (14°F to +158° F)              |
| 17. | Wilgotność        | 5% - 95%                                     |

• **Switch do sieci WiFi** – 1 szt.

|     |   |  |
|-----|---|--|
| 1.  | Wymiary   | 485 x 43.7 x 285.4 mm  |
| 2.  | Masa  | 4.7 kg   |
| 3.  | Przepustowość (non-blocking)                        | 26 Gbps  |
| 4.  | Maksymalna przepustowość                            | 52 Gbps  |
| 5.  | Przepustowość portów                                | 38.69 Mpps   |
| 6.  | Maksymalny pobór mocy                               | 500W   |
| 7.  | Zasilanie   | 100-240VAC/50-60 Hz, Universal Input   |
| 8.  | Zasilacz  | AC/DC, wbudowany, 500W DC  |
| 9.  | LEDs/Port RJ45 Data Ports SFP Data Ports            | PoE, Speed/Link/Activity Speed/Link/Activity                                       |
| 10. | Interfejsy  | 24x 10/100/1000Mbps porty Ethernet RJ45 2x 1Gbps porty SFP                         |
| 11. | Interfejs zarządzania                               | (1) RJ45 Serial Port (zarezerwowany do użycia w przyszłości), Ethernet In/Out Band |
| 12. | Certyfikaty   | CE, FCC, IC  |
| 13. | Do montażu w szafie rackowej                        | Tak, 1U  |
| 14. | Zabezpieczenie ESD/EMP                              | Powietrzne: ±24 kV, Kontaktowe: ±24 kV   |
| 15. | Temperatura pracy                                   | -5 to 40° C (23 to 104° F)   |
| 17. | Wilgotność pracy                                    | 5 to 95% niekondensująca   |
| 18. | Wstrząsy i wibracje                                 | ETSI300-019-1.4 Standard   |
| 19. | PoE na Port   |  |
| 20. | Interfejsy PoE                                      | POE+ IEEE 802.3af/at (Piny 1, 2+; 3, 6-) 24VDC<br>Passive PoE (Piny 4, 5+; 7, 8-)  |
| 21. | Max. pobór mocy PoE+ na Port przy PSE               | 34.2W  |
| 22. | Zakres napięcia w trybie 802.3at                    | 50-57V   |
| 23. | Max. pobór mocy przy pasywnym zasilaniu PoE na Port | 17W  |
| 24. | Zakres napięcia przy zasilaniu pasywnym PoE 24V     | 20-27V   |

• **Router do sieci WiFi** - 1 szt.

|    |                          |                                     |
|----|--------------------------|-------------------------------------|
| 1. | Maksymalny pobór mocy    | 40W                                 |
| 2. | System Operacyjny        | UniFI Security Gateway              |
| 3. | Zasilanie                | Wewnętrzny zasilacz 60W (24V, 2.5A) |
| 4. | Napięcie zasilania       | 110 - 240VAC                        |
| 5. | Kontrolki LED:           |                                     |
| 6. | System                   | Status                              |
| 7. | Porty danych             | Speed/Link/Activity                 |
| 8. | Interfejsy sieciowe      |                                     |
| 9. | Szeregowy port konsolowy | RJ45 Serial Port                    |

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 10. | Porty danych                             | 2 porty 10/100/1000 RJ45 2 porty 10/100/1000 RJ45/SFP                |
| 11. | Wydajność warstwy 3                      |  |
| 12. | Rozmiar pakietów: 64 Bajty               | 2,400,000 pps  |
| 13. | Rozmiar pakietów: 512 Bajtów lub większe | 4 Gbps   |
| 14. | Procesor                                 | Dual-Core 1 GHz, MIPS64 ze sprzętowym wsparciem dla obsługi pakietów |
| 15. | Pamięć RAM                               | 2 GB DDR3 RAM  |
| 17. | Pamięć flash                             | 4 GB   |
| 18. | Certyfikaty                              | CE, FCC, IC  |
| 19. | Montaż w szafie rack                     | Tak  |
| 20. | Temperatura pracy                        | -10 to 45° C   |
| 21. | Wilgotność                               | 10 do 90% (niekondensująca)  |

- **Urządzenie wielofunkcyjne – 1 szt.**

| Lp. | PARAMTER                      | WARTOŚĆ   |
|-----|-------------------------------|---|
| 1.  | Technologia druku             | Laserowa, kolorowa  |
| 2.  | Obsługiwany typ nośnika       | Papier zwykły<br>Papier fotograficzny<br>Koperty<br>Etykiety<br>Folia |
| 3.  | Obsługiwany format nośnika    | A3, A4  |
| 4.  | Szybkość druku w kolorze      | 20 str./min   |
| 5.  | Szybkość druku w mono         | 20 str./min   |
| 6.  | Szybkość kopiowania           | 30 str./min   |
| 7.  | rozdzielczość druku w czerni  | 1200 x 600 dpi  |
| 8.  | rozdzielczość druku w kolorze | 1200 x 600 dpi  |
| 9.  | Funkcja faksu                 | Tak   |
| 10. | Druk dwustronny (dupleks)     | Automatyczny  |
| 11. | Typ skanera                   | Płaski i automatyczny podajnik dokumentów (ADF)                       |
| 12. | Rozdzielczość skanera         | 600 x 600 dpi   |
| 13. | Interfejsy                    | USB<br>LAN (Ethernet)<br>WiFi   |
| 14. | Wyświetlacz                   | Wbudowany   |
| 15. | Dodatkowe informacje          | Automatyczny podajnik dokumentów                                      |

- **Szafa rackowa do sieci komputerowej – 1 kpl.**

Wypożyczenie szafy:

- Listwa zasilająca 9 gniazd – 1 szt.
- Przełącznica teleskopowa światłowodowa 19" 1U 12xSC Simplex z modułami SC/APC – 1 szt.

- Wieszak 1U - 8 szt.
- UPS max 2U pełny sinus 2000W z USB – 1 szt.

## **OPIS SYSTEMU OPERACYJNEGO I OPROGRAMOWANIA**

### **I. System operacyjny o parametrach minimum:**

1. W ofercie wymagane jest podanie producenta, pełnej nazwy i wersji licencji systemu operacyjnego oraz nazwy i wersji systemu operacyjnego możliwego do zainstalowania w wyniku dopuszczalnego downgrade'u.
2. System operacyjny klasy PC musi spełniać poniższe wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji.
3. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek.
4. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet – witrynę producenta systemu.
5. Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat) – wymagane podanie w ofercie nazwy strony serwera WWW.
6. System musi umożliwiać dodanie i pracę w domenie Active Directory i zarządzanie w oparciu o GroupPolicy.
7. Ze względu na wdrożoną u Zamawiającego usługę katalogową Active Directory oraz Centralne Zarządzanie Aktualizacjami system musi mieć możliwość zarządzania ustawieniami poprzez polityki GPO oraz umożliwiać centralne zarządzanie i dystrybuowanie aktualizacji.
8. Wymagane jest aby dostarczona licencja systemu operacyjnego dopuszczała instalację systemu operacyjnego producenta, którego wsparcie dodatkowe wygasa nie wcześniej niż 1 stycznia 2025 r. oraz downgrade i zainstalowanie wcześniejszej wersji systemu operacyjnego ze wsparciem dodatkowym co najmniej do 1 stycznia 2021 r. Wymagane jest dostarczenie płyt instalacyjnych do obu tych systemów (licencjonowanego + downgrade) lub podanie w ofercie odnośników do strony producenta komputera w celu pobrania dedykowanych dla komputera obrazów .iso obu tych systemów.
9. Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim.
10. Wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6.
11. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe.
12. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi).
13. Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer.
14. Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z elementami 3D, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służąca do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta.
15. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu.
16. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.
17. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych.
18. Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta nieodpłatnie bez ograniczeń czasowych.
19. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.
20. Wbudowany system pomocy w języku polskim.
21. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących).

22. Zarządzanie stacją roboczą poprzez polityki rozumiane jako zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji.
23. Wdrażanie IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny.
24. Automatyczne występowanie i używanie (wystawianie) certyfikatów PKI X.509.
25. Wsparcie dla logowania przy pomocy smartcard.
26. Rozbudowane polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji.
27. Posiadanie narzędzi służących do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk.
28. Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1 i 2.0 i 3.0, 4.0, 5.0 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach.
29. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń.
30. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązywania problemu z komputerem.
31. Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową.
32. Rozwiązanie umożliwiające wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację.
33. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji.
34. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe.
35. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe.
36. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej.
37. Możliwość przywracania plików systemowych.
38. System operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na identyfikację sieci komputerowych, do których jest podłączony, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.).
39. System musi posiadać możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu).

## **II. Zintegrowany pakiet oprogramowania biurowego o parametrach minimum:**

1. W polskiej wersji językowej zawierający edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do tworzenia prezentacji oraz aplikację służącą do obsługi poczty elektronicznej i organizacji czasu (dostarczenie produktów pochodzących od różnych producentów nie będzie uznane za ofertę zintegrowanego pakietu),
2. Całkowicie zlokalizowany w języku polskim system komunikatów, interfejsu użytkownika i podręcznej pomocy technicznej,
3. Prostota i intuicyjność obsługi, pozwalająca na pracę osobom nieposiadającym umiejętności technicznych,
4. W skład oprogramowania muszą wchodzić narzędzia programistyczne umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami i aplikacjami (język makropoleceń, język skryptowy),
5. Umożliwiający pracę grupową na dokumentach stworzonych w ms office w wersji co najmniej 2016, w pełni obsługujący wszystkie istniejące dokumenty zamawiającego (utworzone przy pomocy microsoft word, excel, powerpoint w wersjach 2010, 2013, 2016 z zapewnieniem niezawodnej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentów - wspierający formaty plików .doc, .docx, .xls, .xlsx, .ppt, .pptx) oraz w pełni kompatybilny z posiadanym oprogramowaniem zamawiającego wykorzystującym międzysystemową wymianę danych, bez utraty jakichkolwiek ich parametrów i cech użytkowych (korespondencja seryjna, wielokolumnowe arkusze kalkulacyjne zawierające makra i formularze, itp.) Bez potrzeby stosowania dodatkowych narzędzi konwertujących,
6. Wydruk musi wyglądać identycznie bez konieczności dodatkowej jego edycji, wszystkie funkcje oraz makra muszą działać poprawnie a ich wynik musi być identyczny jak w przypadku ms office 2016 pl bez konieczności dodatkowej edycji dokumentu,
7. Pełna wersja produktu, oprogramowanie nie może posiadać ograniczeń czasowych oraz funkcjonalnych (bezterminowa licencja na użytkowanie),

8. Oprogramowanie powinno być w wersji oficjalnej, niedopuszczalne jest dostarczenie w wersji typu alpha, beta, community preview (cp) lub innej, która zabrania używania oprogramowania przez urząd administracji publicznej,
9. Licencja – bezterminowa, musi umożliwiać bezpłatną aktualizację produktu w całym okresie wsparcia technicznego i pozostawiania w ofercie rynkowej,
10. Z licencją wieczystą (przypisana do jednego urządzenia nazywanego licencjonowanym urządzeniem) pozwalającą na:
  - a. dodatkową instalację jednej kopii pakietu na urządzeniu przenośnym przeznaczoną do użytku przez jednego głównego użytkownika licencjonowanego urządzenia,
  - b. instalację pakietu z jednakowym kluczem licencyjnym dla wszystkich licencjonowanych urządzeń,
  - c. instalację wcześniejszych wersji oprogramowania i korzystania z nich na licencjonowanym urządzeniu,
  - d. zmianę licencjonowanego urządzenia na inne (licencja nie jest przypisane na stałe do jedyne, konkretnego urządzenia).
11. Edytor tekstów musi umożliwiać:
  - a. edycję i formatowanie tekstu w języku polskim wraz z obsługą języka polskiego w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty,
  - b. wstawianie oraz formatowanie tabel,
  - c. wstawianie oraz formatowanie obiektów graficznych,
  - d. wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego (wliczając tabele przestawne),
  - e. automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel i rysunków,
  - f. automatyczne tworzenie spisów treści,
  - g. formatowanie nagłówków i stopki stron,
  - h. sprawdzanie pisowni w języku polskim,
  - i. śledzenie zmian wprowadzonych przez użytkowników,
  - j. nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności,
  - k. określenie układu strony (pionowa/pozioma),
  - l. wydruk dokumentów,
  - m. automatyczne wypisywanie hiperlinków,
  - n. wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego i z narzędzia do zarządzania informacją prywatną,
  - o. pracę na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word 2003 lub Microsoft Word 2007, 2010, 2013, 2016 z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu,
  - p. zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji,
  - q. wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi umożliwiających wykorzystanie go, jako środowiska udostępniającego formularze bazujące na schematach XML z Centralnego Repozytorium Wzorów Dokumentów Elektronicznych, które po wypełnieniu umożliwiają zapisanie pliku XML w zgodzie z obowiązującym prawem,
  - r. wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi (kontrolki) umożliwiających podpisanie podpisem elektronicznym pliku z zapisanym dokumentem przy pomocy certyfikatu kwalifikowanego zgodnie z wymaganiami obowiązującego w Polsce prawa,
  - s. wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi umożliwiających wykorzystanie go, jako środowiska udostępniającego formularze i pozwalające zapisać plik wynikowy w zgodzie z Rozporządzeniem o Aktach Normatywnych i Prawnych.
12. Arkusz kalkulacyjny musi umożliwiać:
  - a. tworzenie raportów tabelarycznych,
  - b. tworzenie wykresów liniowych (wraz linią trendu), słupkowych, kołowych,
  - c. tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz formuły przeprowadzające operacje matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu,
  - d. tworzenie raportów z zewnętrznych źródeł danych (inne arkusze kalkulacyjne, bazy danych zgodne z ODBC, pliki tekstowe, pliki XML, webservice ),
  - e. tworzenie raportów tabeli przestawnych umożliwiających dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabeli przestawnych,
  - f. wyszukiwanie i zamianę danych,
  - g. wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego,
  - h. nazywanie komórek arkusza i odwoływanie się w formułach po takiej nazwie,

- i. nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności,
  - j. formatowanie czasu, daty i wartości finansowych zgodnie z polskim formatem,
  - k. zapis wielu arkuszy kalkulacyjnych w jednym pliku,
  - l. zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel 2003 oraz Microsoft Excel 2007, 2010, 2013, 2016 z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń,
  - m. zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji.
13. Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji musi umożliwiać:
- a. przygotowywanie prezentacji multimedialnych, które będą prezentowane przy użyciu projektora multimedialnego,
  - b. drukowanie w formacie umożliwiającym robienie notatek,
  - c. zapisanie jako prezentacja tylko do odczytu,
  - d. nagrywanie narracji i dołączanie jej do prezentacji,
  - e. opatrywanie slajdów notatkami dla prezentera,
  - f. umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo,
  - g. umieszczanie tabel i wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego,
  - h. odświeżenie wykresu znajdującego się w prezentacji po zmianie danych w źródłowym arkuszu kalkulacyjnym,
  - i. możliwość tworzenia animacji obiektów i całych slajdów,
  - j. prowadzenie prezentacji w trybie prezentera, gdzie slajdy są widoczne na jednym monitorze lub projektorze, a na drugim widoczne są slajdy i notatki prezentera,
  - k. pełna zgodność z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania MS PowerPoint 2003, MS PowerPoint 2007, 2010, 2013, 2016.
14. Narzędzie do zarządzania informacją prywatną (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) musi umożliwiać:
- a. pobieranie i wysyłanie poczty elektronicznej z serwera pocztowego,
  - b. filtrowanie niechcianej poczty elektronicznej (SPAM) oraz określanie listy zablokowanych i bezpiecznych nadawców,
  - c. tworzenie katalogów, pozwalających katalogować pocztę elektroniczną,
  - d. automatyczne grupowanie poczty o tym samym tytule,
  - e. tworzenie reguł przenoszących automatycznie nową pocztę elektroniczną do określonych katalogów bazując na słowach zawartych w tytule, adresie nadawcy i odbiorcy,
  - f. oflagowanie poczty elektronicznej z określeniem terminu przypomnienia,
  - g. zarządzanie kalendarzem,
  - h. udostępnianie kalendarza innym użytkownikom,
  - i. przeglądanie kalendarza innych użytkowników,
  - j. zapraszanie uczestników na spotkanie, co po ich akceptacji powoduje automatyczne wprowadzenie spotkania w ich kalendarzach,
  - k. zarządzanie listą zadań,
  - l. zlecanie zadań innym użytkownikom,
  - m. zarządzanie listą kontaktów,
  - n. udostępnianie listy kontaktów innym użytkownikom,
  - o. przeglądanie listy kontaktów innych użytkowników,
  - p. możliwość przesyłania kontaktów innym użytkownikom.
15. Wymaga się aby wersja instalacyjna pakietu została dostarczona na nośniku zewnętrznym lub w postaci pliku do pobrania z Internetu z autoryzowanej witryny (plik obrazu lub wersja instalacyjna). Dopuszczalna jest licencja grupowa pakietu w opcji government w liczbie sztuk równej sumie zamawianych licencji.
16. W przypadku zaoferowania pakietu, dla którego Producent dostarcza autoryzowaną witrynę umożliwiającą pobranie klucza licencyjnego, obrazów, szczegółowej informacji o licencji (po zalogowaniu na konto powiązane np. z adresem e-mail) Zamawiający przekaże wykonawcy adres e-mail do którego licencja ma być przypisana (niedopuszczalne jest przypisanie licencji na inne konto niż wskazane przez Zamawiającego).
17. W ofercie wymagane jest podanie pełnej nazwy, wersji lub symbolu pakietu biurowego oraz producenta pakietu.

## Część II

**System nagłośnienia ma służyć do realizacji małych form teatralnych, występów oraz wszystkich innych form scenicznych. System składa się z dwóch frontowych urządzeń głośnikowych zainstalowanych na stałe, uzupełnionych o dwa mobilne zestawy niskotonowe, oraz mobilne stanowisko realizatora składające się z konsoly fonicznej analogowej (dostarczone – zabudowane w dedykowanym case'ie) w oraz urządzeń peryferyjnych.**

- **Zestaw głośnikowy szerokopasmowy nagłośnienia frontowego - 2 szt.**

| Lp. | PARAMTER                   | WARTOŚĆ   |
|-----|----------------------------|---|
| 1.  | Typ                        | Szerokopasmowy, 2,5 drożny, typu vertical array |
| 2.  | Pasma przenoszenia (-10dB) | 74Hz-20KHz                                      |
| 3.  | Skuteczność 1W/1m          | 97dB  |
| 4.  | Maksymalny poziom SPL      | 131dB   |
| 5.  | Nominalny kąt zasięgu      | 90° x 40°                                       |
| 6.  | Moc znamionowa             | 600W  |
| 7.  | Waga                       | 17kg  |
| 8.  | Przetworniki               | 4x6" Neodymowy, 1x1" Tytanowy.                  |
| 9.  | Budowa                     | Obudowa Aluminowa, grill stalowy (kolor czarny) |
| 10. | Sposób mocowania           | Uchwyt fabryczny, otwory montażowe 10 x M6.     |
| 11. | Dodatkowe informacje       | Aktywne zabezpieczenia przetworników            |

- **Zestaw głośnikowy niskotonowy nagłośnienia frontowego – 2 szt.**

| Lp. | PARAMTER                   | WARTOŚĆ   |
|-----|----------------------------|---|
| 1.  | Typ                        | Głośnik niskotonowy w obudowie otwartej (vented).,  |
| 2.  | Pasma przenoszenia (-10dB) | 38Hz-3,5kHz   |
| 3.  | Skuteczność 2W/1m          | 98dB  |
| 4.  | Maksymalny poziom SPL      | 131dB   |
| 5.  | Impedancja                 | 80hm  |
| 6.  | Moc znamionowa             | 500W/8Ω (program: 100W; peak 2000W)   |
| 7.  | Waga                       | 32 kg   |
| 8.  | Przetworniki               | przetwornik niskotonowy: 1 x 15"  |
| 9.  | Budowa                     | obudowa: 18mm płyta brzozy bałtyckiej powlekana niezarysowywaną warstwą ochronną (kolor czarny) |
| 10. | Dodatkowe informacje       | Aktywne zabezpieczenia przetworników  |

- **Monitor sceniczny aktywny – 1 szt.**

| Lp. | PARAMTER                    | WARTOŚĆ   |
|-----|-----------------------------|---|
| 1.  | Typ                         | Aktywny zestaw monitorowy, wielofunkcyjny   |
| 2.  | Maksymalna moc wzmacniacza  | 520W  |
| 3.  | Maksymalny poziom           | 128dB   |
| 4.  | Pasma przenoszenia (-10dB): | 50–20000 Hz   |
| 5.  | Nominalny kąt zasięgu:      | 90° x 40°   |
| 6.  | Wbudowany procesor DSP      | Tak, (korektor barwy, opóźnienie, Filtry w tym filtr typu Notch)                  |
| 7.  | Wyświetlacz LCD             | Tak   |
| 8.  | Wejścia sygnału             | 2 x mono XLR (poziom liniowy/mikrofonowy, phantom), 1xRCA stereo (poziom liniowy) |
| 9.  | Wyjścia sygnału:            | 1 x XLR (wyjście typu thru), 1 x XLR (wyjście mix)                                |
| 10. | Pamięć ustawień:            | Tak, w tym 5 użytkownika.   |
| 11. | Waga:                       | 15kg  |

- **Konsola foniczna – 1 szt.**

| Lp. | PARAMTER  | WARTOŚĆ   |
|-----|---|---|
| 1.  | Ilość kanałów   | 18 x Mikr/Linia + 4 x Mikr/Linia stereo ,USB (2 kanały), 6 aux. |
| 2.  | THD, at 1 kHz, MBW = 80 kHz+16dBu                                     | < 0.005%  |
| 3.  | Odpowiedź częstotliwościowa -3 dB, ref. 1 kHz,                        | 15 Hz to 70 kHz   |
| 4.  | Przesłuchy (kanał-kanał) 1 kHz  | < -80 dB  |
| 5.  | CMRR, MIC input, 1 kHz  | > 80 dB   |
| 6.  | Szum własny, tłumik zciszony, od wejścia do wyjścia master, Ważenie A | -97dBu  |
| 7.  | Procesor efektów  | Podwojny stereo, 24/48-bit                                      |
| 8.  | Dodatkowe informacje  | wbudowany procesor efektów - interfejs USB                      |

- **Procesor głośnikowy – 1 szt.**

| Lp. | PARAMTER                | WARTOŚĆ            |
|-----|-------------------------|--------------------|
| 1.  | Konwersja A/D           | 24-Bit Sigma-Delta |
| 2.  | Ilość wejść analogowych | 2                  |
| 3.  | Ilość wejść cyfrowych   | 2 (AES3)           |
| 4.  | Ilość wyjść analogowych | 6                  |
| 5.  | Konwersja D/A           | 24-Bit Sigma-Delta |



|     |                          |  |
|-----|--------------------------|--|
| 6.  | Pasmo przenoszenia       | Od 20Hz do 22kHz (+/-0.5dB)                |
| 7.  | Zniekształcenia THD      | < 0.002 % (w przedziale od 22 Hz do 22kHz) |
| 8.  | Zakres dynamiki          | 116dB (w przedziale od 22 Hz do 22kHz)     |
| 9.  | Filtry FIR               | Tak  |
| 10. | Oprogramowanie sterujące | Tak  |

• **Mikrofon bezprzewodowy – 2 szt.**

| Lp. | PARAMTER                                    | WARTOŚĆ  |
|-----|---|--|
| 1.  | Zakres częstotliwości                       | 1785 ... 1800 MHz  |
| 2.  | Liczba częstotliwości nośnych               | maks. 1500   |
| 3.  | Szerokość pasma roboczego                   | 15 MHz   |
| 4.  | Dewiacja szczytowa                          | +/- 48 kHz   |
| 5.  | Moc wyjściowa                               | 10 mW  |
| 6.  | Rodzaj kompandera                           | HDX  |
| 7.  | Pasmo przenoszenia                          | 80 - 18000 Hz  |
| 8.  | Stosunek sygnał / szum                      | >110 dB(A)   |
| 9.  | Zawartość zniekształceń harmoniczných       | < 0,9 %  |
| 10. | Rodzaj przetwornika kapsuły mikrofonu       | dynamiczny   |
| 11. | Maksymalne natężenie dźwięku                | 154 dB (SPL)   |
| 12. | Charakterystyka kapsuły mikrofonu nadajnika | Kardiodalna  |
| 13. | Dodatkowe informacje                        | Dodatkowo należy przewidzieć:<br>- anteny zewnętrzne pozwalające na zwiększenie zasięgu.<br>- akcesoria montażowe<br>- wzmacniacze antenowe<br>- splitter antenowy |

• **Mikrofon doręczny – 2 szt.**

| Lp. | PARAMTER                                    | WARTOŚĆ   |
|-----|---|---|
| 1.  | Czułość                                     | 2,0mV/Pa = -54dB (0 dB = 1V/Pa) = -74 dB (0 dB = 1V/ubar) |
| 2.  | Pasmo przenoszenia                          | 40.....18000Hz  |
| 3.  | Rodzaj przetwornika kapsuły mikrofonu       | dynamiczny  |
| 4.  | Charakterystyka kapsuły mikrofonu nadajnika | Super kardiodalna   |
| 5.  | Dodatkowe informacje                        | Dodatkowo należy przewidzieć:<br>- statyw stołowy         |

- **Odtwarzacz CD/MP3** – 1 szt.

| <b>Lp.</b> | <b>PARAMTER</b>   | <b>WARTOŚĆ</b>  |
|------------|---|---|
| 1.         | Pasma przenoszenia  | 10 to 20,000Hz +/- 1.0 dB                             |
| 2.         | Zakres dynamiki   | 85 dB   |
| 3.         | Stosunek sygnał szum  | 95 dB   |
| 4.         | Dodatkowe informacje  | - Odtwarzacz CD/MP3/Wave/USB/Karty SD/SDHC/ BLUETOOTH |
| 5.         | Oprogramowanie sterujące na Tablet (wybor źródła, regulacja głośności w strefach) | Tak, pod IOS.   |

### Część III

#### Zestaw oświetlenia scenicznego:

- **trawers aluminiowy** – 2 szt. - wymiary min. – długość x szerokość x wysokość (200x29x29 cm),
- **naświetlacze światła białego** – 4 szt.

| Lp. | PARAMTER                    | WARTOŚĆ   |
|-----|-----------------------------|---|
| 1.  | Źródło światła              | 1x45W COB CREE LED                                      |
| 2.  | System kolorów              | Warm White  |
| 3.  | Kąt świecenia               | 60°   |
| 4.  | Sterowanie                  | DMX, Auto, Manual                                       |
| 5.  | Gniazda                     | XLR 3-pin   |
| 6.  | Temperatura barwowa źródła  | 3200K   |
| 7.  | Współczynnik oddawania barw | >97   |
| 8.  | Akcesoria                   | - skrzydła kadrujące,<br>- filtr frost,<br>- filtr beam |

- **naświetlacz światła kolorowego** – 2 szt.

| Lp. | PARAMTER                   | WARTOŚĆ   |
|-----|----------------------------|---|
| 1.  | Źródło światła             | 1x60W COB LED   |
| 2.  | System kolorów             | RGB/FullColor   |
| 3.  | Kąt świecenia              | 60°   |
| 4.  | Sterowanie                 | DMX, Auto, Manual                                       |
| 5.  | Gniazda                    | XLR 3-pin   |
| 6.  | Temperatura barwowa źródła | 3200K~10000K  |
| 7.  | Akcesoria                  | - skrzydła kadrujące,<br>- filtr frost,<br>- filtr beam |

- **Listwa naświetlająca światła kolorowego** – 4 szt.

| Lp. | PARAMTER                   | WARTOŚĆ   |
|-----|----------------------------|---|
| 1.  | Źródło światła             | 12x8W RGBW LED  |
| 2.  | System kolorów             | RGB/FullColor, wirtualna tarcza kolorów, CTC przez osobny kanał DMX |
| 3.  | Kąt świecenia              | 19°   |
| 4.  | Sterowanie                 | PowerCon in / out, DMX 3p in / out, USB                             |
| 5.  | Dimmer                     | Płynny dimmer 0~100% elektroniczny; 4 krzywe do wyboru              |
| 6.  | Temperatura barwowa źródła | 3200K~10000K  |
| 7.  | Akcesoria                  | - Urządzenie flicker free   |

- **Sterownik do oświetlenia scenicznego – 1 szt.**

| <b>Lp.</b> | <b>PARAMTER</b>                          | <b>WARTOŚĆ</b>   |
|------------|--|--|
| 1.         | Obsługiwane protokoły                    | DMX512, MIDI z możliwością obsługi (min. 190 kanałowy) |
| 2.         | Ilość niezależnie obsługiwanych urządzeń | Min. 12 urządzeń o ilości kanałów do 16                |
| 3.         | Możliwość sterowania dźwiękiem           | Za pomocą wbudowanego mikrofonu                        |
| 4.         | Możliwość obsługi wytwornic dymu         | TAK  |
| 5.         | Możliwość montażu w szafie rack          | TAK  |

## CZĘŚĆ IV

### DOSTAWA I MONTAŻ MEBLI W RAMACH PIERWSZEGO WYPOSAŻENIA:

#### Pomieszczenie nr 100 (Szatnia duża):

##### **SZAFKA SZATNIOWA** (wzór jak na wizualizacji)

- korpus: płyta drewnopodobna w kolorze klonu
- drzwiczki: małe i duże w kolorze białym, bez wycięć i dekoracji (jak na wizualizacji)
- wys.135x gł.50 cm, szerokość uzależniona od modułu

\* Zestawienie ilościowe:

- moduł z 6 szafkami – 26 sztuk (szerokość modułu:151 cm)
- moduł z 5 szafkami – 2 sztuki (szerokość modułu:126 cm)
- moduł z 4 szafkami – 2 sztuki (szerokość modułu:101 cm)
- moduł z 3 szafkami – 2 sztuki (szerokość modułu:77 cm)
- moduł z 2 szafkami – 2 sztuki (szerokość modułu:52 cm)

##### **ŁAWECZKA SZATNIOWA** (wzór jak na wizualizacji)

- korpus - laminat w kolorze klonu
- siedzisko - w kolorze pomarańczowym
- wymiary: 35x150x50 cm

\* Zestawienie ilościowe: 7 sztuk

#### Pomieszczenie nr 101 (Szatnia mała):

##### **SZAFKA SZATNIOWA** (wzór jak na wizualizacji)

- korpus: płyta drewnopodobna w kolorze klonu
- drzwiczki: małe i duże w kolorze białym, bez wycięć i dekoracji (jak na wizualizacji)
- wys.135x gł.50 cm, szerokość uzależniona od modułu

\* Zestawienie ilościowe:

- moduł z 6 szafkami – 11 sztuk (szerokość modułu:151 cm)
- moduł z 5 szafkami – 1 sztuka (szerokość modułu:126 cm)
- moduł z 3 szafkami – 1 sztuka (szerokość modułu:77 cm)
- moduł z 2 szafkami – 3 sztuki (szerokość modułu:52 cm)

##### **ŁAWECZKA SZATNIOWA** (wzór jak na wizualizacji)

- korpus - laminat w kolorze klonu
- siedzisko - w kolorze pomarańczowym
- wymiary: 35x150x50 cm

\* Zestawienie ilościowe: 3 sztuki

#### Pomieszczenie nr 102 (Jadalnia):

##### **STÓŁ PROSTOKĄTNY**

- wymiar: 124 x 80 cm
- blat HPL w kolorze białym
- nogi z litego bukowego drewna
- wysokość regulowana za pomocą dokrętek (od 40 do 58 cm)

\* Zestawienie ilościowe: 18 szt.

##### **KRZESEŁKO BUKOWE**

- konstrukcja drewniana
- siedzisko i oparcie w kolorze białym
- rozmiar krzesła uzależniony od grupy wiekowej (do ustalenia z inwestorem)

\* Zestawienie ilościowe: 108 szt.

#### Pomieszczenie nr 113

- dozownik na mydło w pianie – 1 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy – 1 szt.

- lustro wpuszczane w płytki – 1 szt. (wymiary zgodne z projektem wnętrza dla przykładowej łazienki)

#### **Pomieszczenie nr 117**

- dozownik na mydło w pianie – 3 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy – 3 szt.
- lustro wpuszczane w płytki – 2 szt. (wymiary zgodne z projektem wnętrza dla przykładowej łazienki)

#### **Pomieszczenie nr 119**

- dozownik na mydło w pianie – 3 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy – 3 szt.
- lustro wpuszczane w płytki – 2 szt. (wymiary zgodne z projektem wnętrza dla przykładowej łazienki)

#### **Pomieszczenie nr 120**

- dozownik na mydło w pianie – 1 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy – 1 szt.
- lustro wpuszczane w płytki – 1 szt. (wymiary zgodne z projektem wnętrza dla przykładowej łazienki)

#### **Pomieszczenie nr 121**

- dozownik na mydło w pianie – 2 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy – 1 szt.
- lustro wpuszczane w płytki – 1 szt. (wymiary zgodne z projektem wnętrza dla przykładowej łazienki)

#### **Pomieszczenie nr 122**

Stół – 1 szt.:

- wymiary: 800x800x760H
- blat HPL w kolorze klonu
- nogi z litego drewna

Stół warsztatowy z nadstawką i półką dolną – 1 szt.

- metalowy

Krzesło – 3 szt.:

- konstrukcja drewniana
- siedzisko i oparcie w kolorze klonu

Regał magazynowy – 3 szt.

- wymiary: 150x60x220H
- wykonany ze stali nierdzewnej

#### **Pomieszczenie nr 123**

- dozownik na mydło w pianie – 1 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy – 1 szt.
- lustro wpuszczane w płytki – 1 szt. (wymiary zgodne z projektem wnętrza dla przykładowej łazienki)

#### **Pomieszczenie nr 124**

Regał magazynowy – 1 szt.

- wymiary: 220x60x220H
- wykonany ze stali nierdzewnej

### **Pomieszczenie nr 125**

Regał magazynowy – 3 szt.

- wymiary: 150x60x220H
- wykonany ze stali nierdzewnej

### **Pomieszczenie nr 128**

Szafa ubraniowa podwójna na podstawach z ławką – 16 szt.

- wymiary: 80x50x220H
- metalowa
- drzwiczki malowane na kolor RAL 2004

Stół – 1 szt.:

- wymiary: 800x800x760H
- blat HPL w kolorze klonu
- nogi z litego drewna

Krzesło – 4 szt.:

- konstrukcja drewniana
- siedzisko i oparcie w kolorze klonu

- dozownik na mydło w pianie – 1 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy – 1 szt.
- lustro wpuszczane w płytki – 1 szt. (wymiary zgodne z projektem wnętrza dla przykładowej łazienki)

### **Pomieszczenie nr 201**

- Szafka ze schowkami na rzeczy osobiste zamykane na zamek (dla 22 nauczycieli) w kolorze klonu – liczba szaf uzależniona od ilości szchowków w pojedynczej szafce,
- regał (częściowo zamykany na klucz na dokumenty) w kolorze klonu – 1 szt.,
- stół konferencyjny rozkładany (na 10 osób) w kolorze klonu – 1 szt.,
- krzesło konferencyjne w kolorze czarnym lub ciemnobrązowym- 10 szt.,
- szafka zamykana niska z drzwiczkami w kolorze klonu – 1 szt.,
- stolik w kolorze klonu, nogi z litego drewna – (800x800x760H) – 2 szt.
- biurko pod komputer w kolorze klonu – 1 szt.
- tablica korkowa pojedyncza (170x100 cm) – 1 szt.

### **Pomieszczenie nr 202**

- biurko z szufladami w kolorze klonu – 1 szt.
- fotel w kolorze czarnym lub ciemnobrązowym – 1 szt.
- segment z zamykanymi szafkami na dokumenty w kolorze klonu – 1 szt.
- szafa ubraniowa w kolorze klonu – 1 szt.
- stół konferencyjny rozkładany (na 6 osób) – 1 szt.
- krzesło konferencyjne w kolorze czarnym lub ciemnobrązowym - 6 szt.,

### **Pomieszczenie nr 203**

- segment biurowy z zamykanymi szafkami na dokumenty w kolorze klonu – 2 szt.
- biurko komputerowe z szufladami w kształcie litery **L** w kolorze klonu – 1 szt.
- w kolorze czarnym lub ciemnobrązowym – 1 szt.
- stolik w kolorze klonu, nogi z litego drewna – (800x800x760H) – 2 szt.
- krzesło konferencyjne w kolorze czarnym lub ciemnobrązowym- 3 szt.,

### **Pomieszczenie nr 207**

- dozownik na mydło w pianie – 2 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy - 2 szt.

**Pomieszczenie nr 208 – dostawa wewnętrznego placu zabaw o konstrukcji modułowej w odrębnym postępowaniu**

**ŁAWECZKA Z POJEMNIKAMI NA KÓŁKACH**

- ławeczka bukowa, wymiary: 70x40x35 cm
- pojemniki na kółkach, wymiary: 30x35x29 cm  
bukowe z białymi frontami

\* Zestawienie ilościowe: 14 sztuk

**DRABINKA ZAOKRĄGLONA MAŁA**

- wymiary: 49x98x32 cm
- materiał: drewno

\* Zestawienie ilościowe: 2 sztuki

**TOR PRZESZKÓD:**

- stojak gimnastyczny
- równoważnia
- zjeżdżalnia
- drabinka
- materiał: drewno

\* Zestawienie ilościowe: 1 sztuka

**KSZTAŁTKI PIANKOWE (8 elementów) TWORZĄCE OKRĘG**

- 4 kształtki w kolorze żółtym i 4 kształtki w kolorze grafitowym
- wymiar okręgu ok 200 cm
- schemat wg rysunku wykonawczego

**SŁUP ZABUDOWANY TAPICOWANYM SIEDZISKIEM**

- siedzisko w kolorze żółtym i dolna partia (podstawa) w kolorze grafitowym
- wysokość siedziska 35 cm
- materiał I sposób wykończenia tak jak kształtki piankowe
- schemat wg rysunku wykonawczego

**DREWNIANA DRABINKA - PLECIONKA**

- krata linowa w kolorze czarnym
- wymiar: 90x220 cm

\* Zestawienie ilościowe: 1 sztuka

**DREWNIANA DRABINKA - ŚCIANKA WSPINACZKOWA**

- wymiar 90x220 cm
- kolor uchwytów: żółty, biały, czarny

\* Zestawienie ilościowe: 3 sztuki

**DREWNIANA DRABINKA - Z LINĄ WISZĄCĄ**

- lina w kolorze czarnym
- wymiar 90x220 cm

\* Zestawienie ilościowe: 1 sztuka

**Pomieszczenie nr 209**

**STÓŁ PROSTOKĄTNY**

- wymiar: 124 x 80 cm
- blat HPL w kolorze białym
- nogi z litego bukowego drewna
- wysokość regulowana za pomocą dokrętek (od 40 do 58 cm)

\* Zestawienie ilościowe: 4 szt.

**KRZESEŁKO BUKOWE**

- konstrukcja drewniana
- siedzisko i oparcie w kolorze białym
- rozmiar krzesła uzależniony od grupy wiekowej (do ustalenia z inwestorem)



\* Zestawienie ilościowe: 24 szt.

#### **SZAFKA z 9 wnękami**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm
- korpus drewnopodobny (np. klon)
- drzwiczki w kolorze białym x 6sztuk
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

#### **SZAFKA z pojemnikami kargo**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm
- korpus drewnopodobny (np. klon)
- pojemniki w kolorze białym lub jasno szarym o wys.23cm i 15cm
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

#### **MOBILNA SZAFKA DO KĄCIKÓW TEMATYCZNYCH**

- wymiary: szer.89,1 x gł.41,5 x wys.61,4 cm
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 9 szt.

#### **MIĘKKA PUFA DLA DZIECI**

- pufa w kolorze żółtym i pomarańczowym
- tkanina impregnowana, łatwa w pielęgnacji
- pufa wypełniona granulatem

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

BIURKO POD KOMPUTER W KOLORZE KLONU – 1 szt.

FOTEL W KOLORZE CZARNYM LUB CIEMNOBRĄZOWYM – 1 szt.

ZESTAW MEBLI KUCHENNYCH – zgodny z projektem aranżacji wnętrz - 1 kpl.

#### **Pomieszczenie nr 211**

- dozownik na mydło w pianie – 2 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy - 2 szt.

#### **Pomieszczenie nr 212, 213**

#### **ŁÓŻECZKO NIEMOWLĘCE**

- drewno bukowe, kolor BIAŁY
- wymiary: 125x66x90 cm

\* Zestawienie ilościowe: 16 sztuk (ostateczna ilość do konsultacji z inwestorem)

#### **STÓŁ PODKOWA**

- wymiary: 179,5x90 cm
- blat w kolorze białym
- + bukowe dokrętki

\* Zestawienie ilościowe: 4 sztuki

#### **KRZESEŁKO - KARMIDŁO**

- wymiary: 53,5x50x92,5 cm
- w kolorze białym
- z możliwością regulacji wysokości

\* Zestawienie ilościowe: 16 sztuk

#### **SZAFKA z pojemnikami kargo**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm
- korpus drewnopodobny (np. klon)
- pojemniki w kolorze białym lub jasno szarym o wys.23cm i 15cm

- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 2 sztuki

#### **SZAFKA z 9 wnękami**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm

- korpus drewnopodobny (np. klon)

- drzwiczki w kolorze białym x 6sztuk

- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 2 sztuki

#### **REGAŁ NA PIELUSZKI**

- korpus drewnopodobny (np klon)

- fronty w kolorze BIAŁYM !

- wymiary: 105x200x44 cm

\* Zestawienie ilościowe: 1 sztuka

#### **PRZEWIJAK Z SZUFLADAMI**

- wys.108cm x szer.100cm x gł.76 cm

- korpus i szuflady drewnopodobny

- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 1 sztuka

#### **MATERAC PRZEDSZKOLNY (składany)**

- wymiar: 120x60 cm

- kolor: kilka odcieni pomarańczy

\* Zestawienie ilościowe: 4 szt.

#### **MIĘKKA PUFA DLA DZIECI**

- pufa w kolorze żółtym i pomarańczowym

- tkanina impregnowana, łatwa w pielęgnacji

- pufa wypełniona granulatem

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

BIURKO POD KOMPUTER W KOLORZE KLONU – 1 szt.

FOTEL W KOLORZE CZARNYM LUB CIEMNOBRĄZOWYM – 1 szt.

#### **Pomieszczenie nr 215**

- dozownik na mydło w pianie – 2 szt.

- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.

- uchwyt na papier toaletowy - 2 szt.

#### **Pomieszczenie nr 216**

- dozownik na mydło w pianie – 2 szt.

- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.

- uchwyt na papier toaletowy - 2 szt.

#### **Pomieszczenie nr 218**

- dozownik na mydło w pianie – 1 szt.

- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.

- uchwyt na papier toaletowy - 1 szt.

#### **Pomieszczenie nr 219**

- dozownik na mydło w pianie – 1 szt.

- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.

- uchwyt na papier toaletowy - 1 szt.

## **Pomieszczenie nr 220**

### **STÓŁ PROSTOKĄTNY**

- wymiar: 124 x 80 cm
- blat HPL w kolorze białym
- nogi z litego bukowego drewna
- wysokość regulowana za pomocą dokrętek (od 40 do 58 cm)

\* Zestawienie ilościowe: 4 szt.

### **KRZESEŁKO BUKOWE**

- konstrukcja drewniana
- siedzisko i oparcie w kolorze białym
- rozmiar krzeselka uzależniony od grupy wiekowej (do ustalenia z inwestorem)

\* Zestawienie ilościowe: 24 szt.

### **SZAFKA z 9 wnękami**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm
- korpus drewnopodobny (np. klon)
- drzwiczki w kolorze białym x 6sztuk
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 1 szt.

### **SZAFKA z pojemnikami kargo**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm
- korpus drewnopodobny (np. klon)
- pojemniki w kolorze białym lub jasno szarym o wys.23cm i 15cm
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 1 szt.

### **MOBILNA SZAFKA DO KĄCIKÓW TEMATYCZNYCH**

- wymiary: szer.89,1 x gł.41,5 x wys.61,4 cm
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 4 szt.

### **MIĘKKA PUFA DLA DZIECI**

- pufa w kolorze żółtym i pomarańczowym
- tkanina impregnowana, łatwa w pielęgnacji
- pufa wypełniona granulatem

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

BIURKO POD KOMPUTER W KOLORZE KLONU – 1 szt.

FOTEL W KOLORZE CZARNYM LUB CIEMNOBRĄZOWYM – 1 szt.

## **Pomieszczenie nr 221**

Regał magazynowy – 2 szt.

- wymiary: 150x60x220H
- wykonany ze stali nierdzewnej

## **Pomieszczenie nr 222**

- dozownik na mydło w pianie – 1 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy – 1 szt.

## **Pomieszczenie nr 223**

### **KRZESŁA SKŁADANE LUB SZTAPLOWANE (rozstawiane przy okazji uroczystości)**

- w kolorze pomarańczowym (40 sztuk) i czarnym (10 sztuk)
- wzór prosty, minimalistyczny, bez dekoracji

\* Zestawienie ilościowe: 50 szt,

### **PODEST SCENICZNY**

- z demontowalnymi nogami o regulowanej wysokości H=20 cm lub 30 cm oraz stopniem wejściowym
- malowany na kolor czarny
- wymiary i kształty wg projektu wykonawczego wnętrza

### **KURTYNA SCENICZNA ROZSUWANA NA BOKI Z OBU STRON Z NAPĘDEM RĘCZNYM LUB ELEKTRYCZNYM**

- na pełną szerokość ściany
- tkanina - plusz dekoracyjny w kolorze czarnym
- wymiar wg projektu i pomiarów na miejscu

### **UCHWYT / DRAŻEK DO ĆWICZEŃ MOCOWANY NA DWÓCH WYSOKOŚCIACH:**

- H=50 cm w osi w kolorze pomarańczowym (długość 660 cm)
- H=70 cm w osi w kolorze czarnym (długość 660 cm)
- mocowanie do lustra wg rozwiązań systemowych
- wymiary i kształty wg projektu wykonawczego wnętrza

### **Pomieszczenie nr 301**

- dozownik na mydło w pianie – 3 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy - 2 szt.

### **Pomieszczenie nr 303**

#### **STÓŁ PROSTOKĄTNY**

- wymiar: 124 x 80 cm
- blat HPL w kolorze białym
- nogi z litego bukowego drewna
- wysokość regulowana za pomocą dokrętek (od 40 do 58 cm)

\* Zestawienie ilościowe: 4 szt.

#### **KRZESEŁKO BUKOWE**

- konstrukcja drewniana
- siedzisko i oparcie w kolorze białym
- rozmiar krzesła uzależniony od grupy wiekowej (do ustalenia z inwestorem)

\* Zestawienie ilościowe: 24 szt.

#### **SZAFKA z 9 wnękami**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm
- korpus drewnopodobny
- drzwiczki w kolorze białym x 6sztuk
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

#### **SZAFKA z pojemnikami kargo**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm
- korpus drewnopodobny
- pojemniki w kolorze białym lub jasno szarym o wys.23cm i 15cm
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

#### **MOBILNA SZAFKA DO KĄCIKÓW TEMATYCZNYCH**

- wymiary: szer.89,1 x gł.41,5 x wys.61,4 cm
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 4 szt.

#### **ŁAWECZKA Z POJEMNIKAMI NA KÓŁKACH**

- ławeczka bukowa , wymiary: 70x40x35 cm
- pojemniki na kółkach, wymiary: 30x35x29 cm bukowe z białymi frontami

\* Zestawienie ilościowe: 4 szt.

### **MIĘKKA PUFA DLA DZIECI**

- pufa w kolorze żółtym i pomarańczowym
- tkanina impregnowana, łatwa w pielęgnacji
- pufa wypełniona granulatem

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

BIURKO POD KOMPUTER W KOLORZE KLONU – 1 szt.

FOTEL W KOLORZE CZARNYM LUB CIEMNOBRĄZOWYM – 1 szt.

### **Pomieszczenie nr 304**

- biurko z szufladami w kolorze klonu – 1 szt.
- fotel w kolorze czarnym lub ciemnobrązowym – 1 szt.
- stół kwadratowy (80x80x58cm), blat HPL w kolorze białym, nogi z litego bukowego drewna – 1 szt.
- krzesło dla dzieci - konstrukcja drewniana, siedzisko i oparcie w kolorze białym – 3 szt.
- regał otwarty na pomoce dydaktyczne w kolorze klonu – 1 szt.
- szafka zamykana na dokumenty w kolorze klonu – 1 szt.
- szafka z szufladami w kolorze klonu – 1 szt.
- lustro wiszące w ramie w kolorze klonu – wym. 150 cm x 70 cm – 1 szt.
- tablica korkowa - wym. 100 cm x 80 cm – 2 szt.

### **Pomieszczenie nr 305**

- szafa lekarska medyczna – 1 szt.
- szafa kartotekowa – 1 szt.
- stolik zabiegowy – 1 szt.
- kozetka – 1 szt.
- taboret obrotowy – 1 szt.
- lodówka – 1 szt.
- biurko z szufladami w kolorze klonu – 1 szt.
- fotel w kolorze czarnym lub ciemnobrązowym – 1 szt.
- waga lekarska – 1 szt.

### **Pomieszczenie nr 306**

#### **STÓŁ PROSTOKĄTNY**

- wymiar: 124 x 80 cm
- blat HPL w kolorze białym
- nogi z litego bukowego drewna
- wysokość regulowana za pomocą dokrętek (od 40 do 58 cm)

\* Zestawienie ilościowe: 4 szt.

#### **KRZESEŁKO BUKOWE**

- konstrukcja drewniana
- siedzisko i oparcie w kolorze białym
- rozmiar krzesła uzależniony od grupy wiekowej (do ustalenia z inwestorem)

\* Zestawienie ilościowe: 24 szt.

#### **SZAFKA z 9 wnękami**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm
- korpus drewnopodobny
- drzwiczki w kolorze białym x 6sztuk
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 3 szt.

#### **SZAFKA z pojemnikami kargo**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm
- korpus drewnopodobny
- pojemniki w kolorze białym lub jasno szarym o wys.23cm i 15cm
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 3 szt.

#### **MOBILNA SZAFKA DO KĄCIKÓW TEMATYCZNYCH**

- wymiary: szer.89,1 x gł.41,5 x wys.61,4 cm
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 9 szt.

#### **MIĘKKA PUFA DLA DZIECI**

- pufa w kolorze żółtym i pomarańczowym
- tkanina impregnowana, łatwa w pielęgnacji
- pufa wypełniona granulatem

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

BIURKO POD KOMPUTER W KOLORZE KLONU – 1 szt.

FOTEL W KOLORZE CZARNYM LUB CIEMNOBRĄZOWYM – 1 szt.

#### **Pomieszczenie nr 308**

- dozownik na mydło w pianie – 2 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy – 2 szt.

#### **Pomieszczenie nr 309**

#### **STÓŁ PROSTOKĄTNY**

- wymiar: 124 x 80 cm
- blat HPL w kolorze białym
- nogi z litego bukowego drewna
- wysokość regulowana za pomocą dokrętek (od 40 do 58 cm)

\* Zestawienie ilościowe: 4 szt.

#### **KRZESEŁKO BUKOWE**

- konstrukcja drewniana
- siedzisko i oparcie w kolorze białym
- rozmiar krzesła uzależniony od grupy wiekowej (do ustalenia z inwestorem)

\* Zestawienie ilościowe: 24 szt.

#### **SZAFKA z 9 wnękami**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm
- korpus drewnopodobny (np. klon)
- drzwiczki w kolorze białym x 6sztuk
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 3 szt.

#### **MOBILNA SZAFKA DO KĄCIKÓW TEMATYCZNYCH**

- wymiary: szer.89,1 x gł.41,5 x wys.61,4 cm
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 6 szt.

#### **ŁAWECZKA Z POJEMNIKAMI NA KÓŁKACH**

- ławeczka bukowa , wymiary: 70x40x35 cm
- pojemniki na kółkach, wymiary: 30x35x29 cm  
bukowe z białymi frontami

\* Zestawienie ilościowe: 5 szt

#### **MIĘKKA PUFA DLA DZIECI**

- pufa w kolorze żółtym i pomarańczowym
- tkanina impregnowana, łatwa w pielęgnacji
- pufa wypełniona granulatem

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

BIURKO POD KOMPUTER W KOLORZE KLONU – 1 szt.

FOTEL W KOLORZE CZARNYM LUB CIEMNOBRĄZOWYM – 1 szt.

### **SALA PRZEDSZKOLNA (pomieszczenie nr 310)**

#### **STÓŁ PROSTOKĄTNY**

- wymiar: 124 x 80 cm
- blat HPL w kolorze białym
- nogi z litego bukowego drewna
- wysokość regulowana za pomocą dokrętek (od 40 do 58 cm)

\* Zestawienie ilościowe: 4 szt.

#### **KRZESEŁKO BUKOWE**

- konstrukcja drewniana
- siedzisko i oparcie w kolorze białym
- rozmiar krzeselka uzależniony od grupy wiekowej (do ustalenia z inwestorem)

\* Zestawienie ilościowe: 24 szt.

#### **SZAFKA z 9 wnękami**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm
- korpus drewnopodobny
- drzwiczki w kolorze białym x 6sztuk
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 3 szt.

#### **SZAFKA z pojemnikami kargo**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm
- korpus drewnopodobny
- pojemniki w kolorze białym lub jasno szarym o wys.23cm i 15cm
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 3 szt.

#### **MIĘKKA PUFA DLA DZIECI**

- pufa w kolorze żółtym i pomarańczowym
- tkanina impregnowana, łatwa w pielęgnacji
- pufa wypełniona granulatem

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

BIURKO POD KOMPUTER W KOLORZE KLONU – 1 szt.

FOTEL W KOLORZE CZARNYM LUB CIEMNOBRĄZOWYM – 1 szt.

### **Pomieszczenie nr 313**

- dozownik na mydło w pianie – 2 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy - 2 szt.

### **Pomieszczenie nr 314**

- dozownik na mydło w pianie – 1 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy - 1 szt.

### **Pomieszczenie nr 316**

- dozownik na mydło w pianie – 1 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy - 1 szt.

### **Pomieszczenie nr 317**

#### **STÓŁ PROSTOKĄTNY**

- wymiar: 124 x 80 cm
- blat HPL w kolorze białym
- nogi z litego bukowego drewna
- wysokość regulowana za pomocą dokrętek (od 40 do 58 cm)

\* Zestawienie ilościowe: 4 szt.

#### **KRZESEŁKO BUKOWE**

- konstrukcja drewniana
- siedzisko i oparcie w kolorze białym
- rozmiar krzeselka uzależniony od grupy wiekowej (do ustalenia z inwestorem)

\* Zestawienie ilościowe: 24 szt.

#### **SZAFKA z 9 wnękami**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm
- korpus drewnopodobny
- drzwiczki w kolorze białym x 6sztuk
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

#### **SZAFKA z pojemnikami kargo**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm
- korpus drewnopodobny
- pojemniki w kolorze białym lub jasno szarym o wys.23cm i 15cm
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

#### **MOBILNA SZAFKA DO KĄCIKÓW TEMATYCZNYCH**

- wymiary: szer.89,1 x gł.41,5 x wys.61,4 cm
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 3 szt.

#### **MIĘKKA PUFA DLA DZIECI**

- pufa w kolorze żółtym i pomarańczowym
- tkanina impregnowana, łatwa w pielęgnacji
- pufa wypełniona granulatem

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

BIURKO POD KOMPUTER W KOLORZE KLONU – 1 szt.

FOTEL W KOLORZE CZARNYM LUB CIEMNOBRĄZOWYM – 1 szt.

### **Pomieszczenie nr 319**

- dozownik na mydło w pianie – 2 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy - 2 szt.

### **Pomieszczenie nr 320**

- dozownik na mydło w pianie – 1 szt.
- podajnik mechaniczny ręczników – 1 szt.
- uchwyt na papier toaletowy - 1 szt.

### **Pomieszczenie nr 321**

#### **STÓŁ PROSTOKĄTNY**

- wymiar: 124 x 80 cm
- blat HPL w kolorze białym
- nogi z litego bukowego drewna
- wysokość regulowana za pomocą dokrętek (od 40 do 58 cm)



\* Zestawienie ilościowe: 4 szt.

#### **KRZESEŁKO BUKOWE**

- konstrukcja drewniana
- siedzisko i oparcie w kolorze białym
- rozmiar krzeselka uzależniony od grupy wiekowej (do ustalenia z inwestorem)

\* Zestawienie ilościowe: 24 szt.

#### **SZAFKA z 9 wnękami**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm
- korpus drewnopodobny
- drzwiczki w kolorze białym x 6sztuk
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

#### **SZAFKA z pojemnikami kargo**

- wys.95cm x szer.105cm x gł.44 cm
- korpus drewnopodobny
- pojemniki w kolorze białym lub jasno szarym o wys.23cm i 15cm
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

#### **MIĘKKA PUFA DLA DZIECI**

- pufa w kolorze żółtym i pomarańczowym
- tkanina impregnowana, łatwa w pielęgnacji
- pufa wypełniona granulatem

\* Zestawienie ilościowe: 2 szt.

#### **MOBILNA SZAFKA DO KĄCIKÓW TEMATYCZNYCH**

- wymiary: szer.89,1 x gł.41,5 x wys.61,4 cm
- całość w zabudowie wg odrębnego rysunku

\* Zestawienie ilościowe: 3 szt.

#### **ŁAWECZKA Z POJEMNIKAMI NA KÓŁKACH**

- ławeczka bukowa , wymiary: 70x40x35 cm
- pojemniki na kółkach, wymiary: 30x35x29 cm  
bukowe z białymi frontami

\* Zestawienie ilościowe: 6 szt.

BIURKO POD KOMPUTER W KOLORZE KLONU – 1 szt.

FOTEL W KOLORZE CZARNYM LUB CIEMNOBRĄZOWYM – 1 szt.

ZESTAW MEBLI KUCHENNYCH – zgodny z projektem aranżacji wnętrz - 1 kpl.

#### **Zestawienie ilościowe krzeseł**

| Nr krzesła | Wzrost dziecka |        |
|------------|----------------|--------|
| 0          | 80 -95 cm      | 10 szt |
| 1          | 93-116 cm      | 58 szt |
| 2          | 108-121 cm     | 56 szt |
| 3          | 119-142 cm     | 68 szt |
| Żłobkowe   |                | 16 szt |

#### **Opis szczegółowy elementów wyposażenia łazienek:**

**(Wzorcowe zestawienie produktów. Układ i rozmieszczenie wg projektu wykonawczego. Ilość poszczególnych produktów należy przeliczyć wg projektu)**

**- POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE**

kolor BIAŁY, wymiary: wys:265mm, szer: 255mm, gł:120mm

**- DOZOWNIK MYDŁA W PIANIE**

Tworzywo ABS

Kolor zabudowy: biały z okienkiem szarym.

## CZĘŚĆ V

### DOSTAWA I MONTAŻ WYPOSAŻENIA KUCHNI W RAMACH PIERWSZEGO WYPOSAŻENIA:

| Lp.  | Nazwa   | ilość     |
|------|---|-----------|
| 1    | szafka ubraniowa z przegrodą  | 9         |
| 2    | stół  | 1         |
| 3    | krzesło łatwozmywalne   | 2         |
| 4    | regał magazynowy - systemowy  | 1<br>kpl. |
| 5    | blok komór chłodzonych (kom. chłodnicza – 40C oraz kom. mroźnicza - 180C) z podłogą wraz z zewnętrznymi agregatami zasilającymi | 1<br>kpl. |
| 6    | regał magazynowy - systemowy  | 1<br>kpl. |
| 7    | wózek zamykany do przewożenia posiłków i naczyń   | 8         |
| 8    | stół z basenem  | 1         |
| 9    | zmywarka do sprzętu (termosów)  | 1         |
| 10   | szafa mobilna na pojemniki GN   | 1         |
| 11   | paleta magazynowa   | 1         |
| 11.1 | pół-paleta magazynowa   | 1         |
| 12   | regał magazynowy  | 2         |
| 13   | stół z półką  | 1         |
| 14   | obieraczka do ziemniaków  | 1         |
| 15   | basen mobilny do płukania warzyw  | 1         |
| 16   | umywalka bezdotykowa + dozownik mydła + dozownik ręczników papierowych + pojemnik na zużyte ręczniki                            | 3         |
| 17   | stół z komorą zlewozmywaka, zamykany drzwiami suwanymi  | 2         |
| 18   | stół chłodniczy z drzwiami i blokiem szuflad  | 2         |
| 19   | wilk do mięsa   | 1         |
| 20   | półka wisząca   | 3         |
| 21   | stół z półką  | 1         |
| 22   | boks  | 4         |
| 23   | szafka wisząca - zamykana   | 1         |
| 24   | regał ociekowy - spawany  | 1         |
| 25   | wózek 2-półkowy   | 1         |
| 26   | stół z półką  | 1         |
| 27   | szafka wisząca - otwarta  | 2         |
| 28   | stół „ciepły”   | 1         |
| 29   | wózek bemaowy   | 2         |
| 30   | regał ociekowy - spawany  | 2         |
| 31   | zestaw z węzłem 3,0 mb  | 1         |
| 32   | stół chłodniczy z drzwiami i blokiem szuflad  | 2         |
| 33   | stół mycia wstępnego, z komorą zlewozmywaka, otworem do zrzucania odpadów i miejscem na zmywarkę podblatową                     | 1         |
| 34   | zmywarka podblatowa   | 1         |
| 35   | zmywarka kapturowa  | 1         |
| 36   | stół odkładczy z blokiem prowadnic na czyste kosze  | 1         |
| 37   | stół z szafką otwartą i półką   | 1         |

|      |  |           |
|------|--|-----------|
| 38   | okap centralny, wywiewny, z filtracją multicyklonową               | 1         |
| 39   | trzon gazowy, 6-palnikowy z powiększonym piekarnikiem elektrycznym | 1         |
| 40   | stół odkładczy z półką   | 1         |
| 41   | patelnia wielofunkcyjna 28 litrów                                  | 1         |
| 42   | urządzenie do gotowania w wodzie 2 x 23 litrów                     | 1         |
| 43   | kocioł warzelny 200 litrów   | 2         |
| 44   | stanowisko neutralne - otwarte, z półką dolną                      | 1         |
| 45   | stanowisko neutralne - zamykane drzwiami                           | 1         |
| 46   | piec konwekcyjno-parowy 20xGN1/1                                   | 1         |
| 46.1 | wózek wsadowy do pieca   | 1         |
| 46.2 | okap kondensacyjny, z własnym wentylatorem wyciągowym              | 1         |
| 47   | mobilny pojemnik na odpady   | 3         |
| 48   | lada wydawcza - otwarta, z półką pośrednią                         | 2         |
| 49   | waga magazynowa  | 1         |
| 50   | wózek transportowy   | 1         |
| 51   | nadstawka ciepła   | 2         |
| 52   | kolumna do napełniania wodą - garów na trzonie [50]                | 1         |
| 53   | lampa owadobójcza  | 6         |
| 54   | półka wisząca  | 2         |
| 55   | stół z 4 szufladami  | 1         |
| 56   | półka do przesuwania tac   | 1<br>kpl. |
| 56.1 | zabudowa nierdzewna z cokołem                                      | 1<br>kpl. |
| 68   | barierka systemowa (poręcz)  | 1         |
| 69   | podajnik do sztuców, pieczywa i tac                                | 2         |
| 70   | regał mobilny do zbierania brudnych tac, zabudowany z dwóch stron  | 6         |
| 71   | taca trapezowa   | 300       |
| 72   | mobilny podgrzewacz talerzy  | 2         |
| 73   | zestaw do mycia pianowego  | 1         |
| 74   | półka wisząca  | 2         |
| 75   | mikser planetarny  | 1         |
| 76   | stół zamykany drzwiami suwanymi                                    | 1         |
| 77   | regał mobilny na pojemniki GN                                      | 1         |
| 78   | wózek serwisowy  | 2         |
| 79   | termos 10 l z wymiennym wkładem                                    | 2         |

## **CZĘŚĆ VI:**

### **KONSTRUKCJA MODUŁOWA „MAŁPI GAJ”.**

#### **Pomieszczenie nr 208 - Małpi Gaj (konstrukcja modułowa)**

- konstrukcja zabawowa wg rozwiązań systemowych
- kolory konstrukcji, wypełnień i urządzeń: grafity, czernie, zółcie i zielenie (wg wizualizacji),
- zakres gabarytowy (w rzucie) w przybliżeniu 808x656 cm,
- modułowa budowa, winna być wykonana z uwzględnieniem najwyższych norm jakości i bezpieczeństwa (atesty i certyfikaty). Wszystkie elementy powinny przejść testy wytrzymałości,
- konstrukcja przystosowana do korzystania zarówno przez dzieci jak również przez osoby dorosłe,
- zakres i wyposażenie konstrukcji może ulec zmianie zachowując jej kolorystykę i estetykę (wg wizualizacji),
- sugerowane wyposażenie konstrukcji zabawowej:

#### **Konstrukcja modułowa**

- zapewniająca: wspinanie, bieganie, skakanie I zjeżdżanie,
- elementy poziome (platformy) w kolorze pomarańczowym,
- elementy konstrukcyjne pionowe w kolorze czarnym.

#### **Zjeżdżalnia tubowa- spiralna**

- wykonana z rotacyjnego tworzywa barwionego w masie,
- średnica wewnętrzna ślizu – min 750 mm,
- zjeżdżalnia w kolorze pomarańczowym.

#### **Zjeżdżalnie faliste**

- dwie zjeżdżalnie w kolorze zielonym,
- zabudowa to falista struktura sąsiadujących ze sobą torów, pozwalając na jednoczesny zjazd w dół dwójce dzieci.

#### **Wspinaczkowa wieża - spider tower**

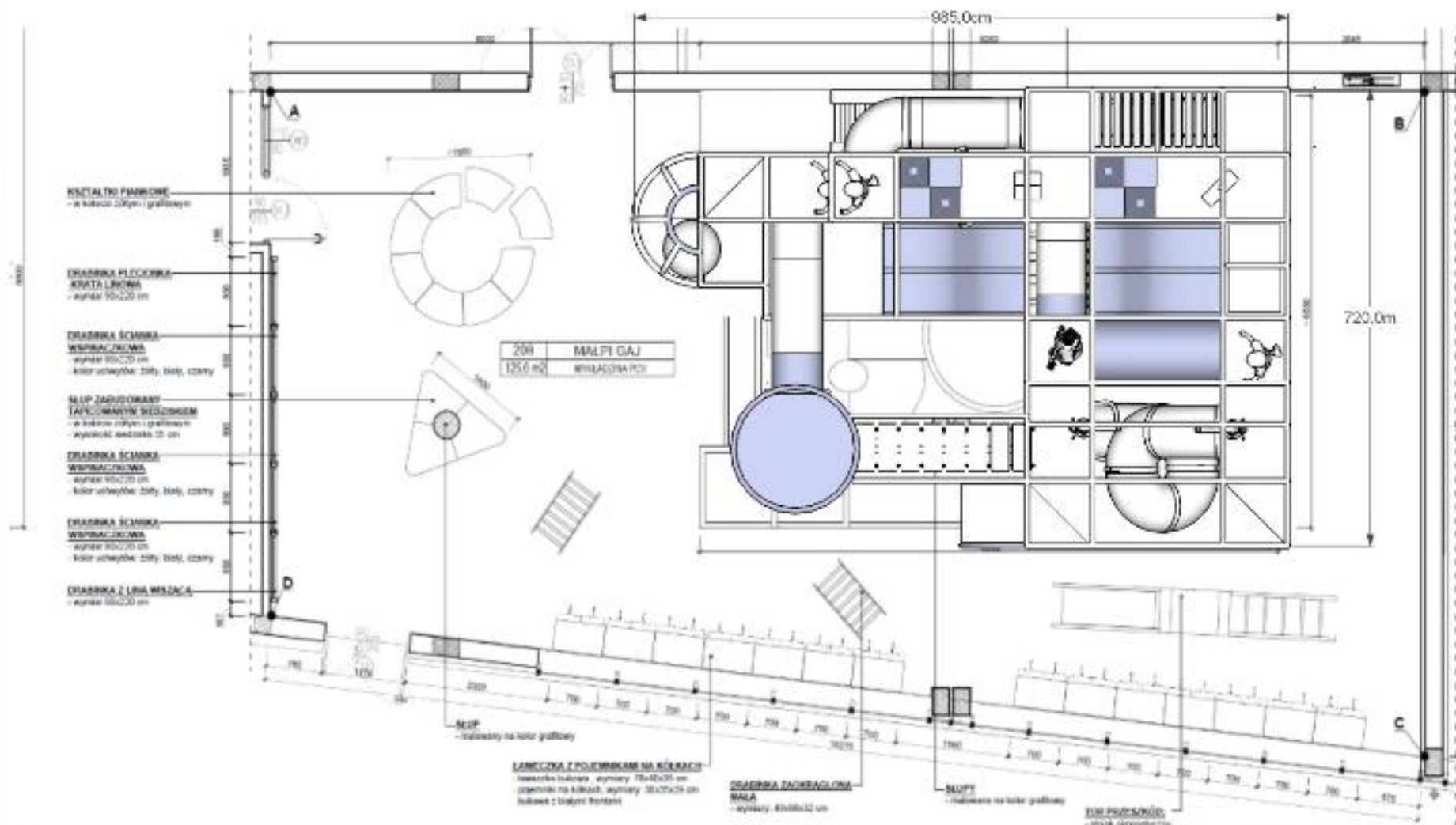
- konstrukcja wykonana jest z elastycznych taśm, która umożliwiają bezpieczną wspinaczkę z jednego poziomu na drugi, w górę jak i w dół,
- wysokość, dopasowana do konstrukcji oraz wysokości pomieszczenia,
- konstrukcja i taśmy w kolorze czarnym.

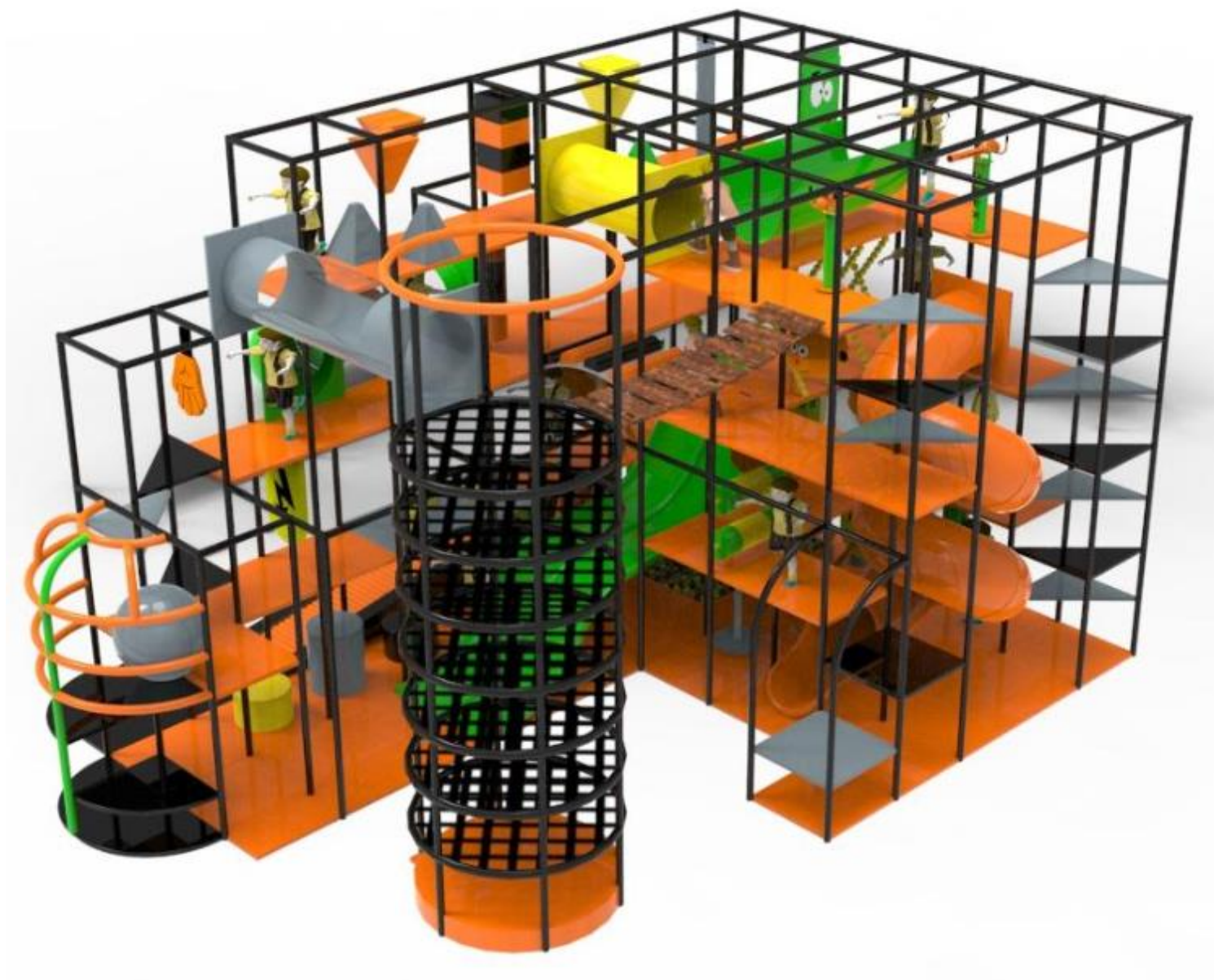
#### **Suchy basen z piłkami**

- basen z piłkami ma stanowić integralną część konstrukcji zabawowej- wbudowany wewnątrz,
- piłeczki kolorowe wykonane z wytrzymałego plastiku ok 6-7 cm w maksymalnie trzech kolorach: zielony, pomarańczowy, czarny,
- basen: wysokość 60 cm, grubość ścianki: 20 cm, kolor pokrycia – pomarańczowy.

**Do wyceny należy uwzględnić siatki zabezpieczające chodniki zabawowe (nie wskazano ich na wizualizacjach celem zwiększenia przejrzystości i czytelności konstrukcji).**

# Projekt Konstrukcji













Do wyceny należy uwzględnić siatki zabezpieczające chodniki zabawowe !!! (nie wskazano ich na wizualizacjach celem zwiększenia przejrzystości i czytelności konstrukcji).

**WYKAZ OFEROWANYCH PRODUKTÓW (WZÓR)****Wykonawcy będą musieli złożyć wykaz wraz z drukiem „Oferta”****CZĘŚĆ I – SPRZĘT KOMPUTEROWY:**

| <b>Lp.</b> | <b>Nazwa nadana przez Zamawiającego</b>                   | <b>Nazwa modelu i producenta</b> | <b>Opis wymagań</b><br>(w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ) |
|------------|---|----------------------------------|--|
| 1          | Komputer typu All-IN-ONE                                  |                                  |  |
| 2          | Zasilacz UPS  |                                  |  |
| 3          | Monitor interaktywny                                      |                                  |  |
| 4          | Antena satelitarna z konwerterem                          |                                  |  |
| 5          | Dekoder telewizji DVB-T                                   |                                  |  |
| 6          | Konwerter HDMI na IP                                      |                                  |  |
| 7          | Konwerter HDMI na IP – odbiornik                          |                                  |  |
| 8          | Switch Poe do kamer RACK 1U                               |                                  |  |
| 9          | Router do sieci komputerowej i VoIP RACK 1U               |                                  |  |
| 10         | Switch do sieci Komputerowej + VoIP RAC                   |                                  |  |
| 11         | Punkty dostępne WiFi                                      |                                  |  |
| 12         | Switch do sieci WiFi                                      |                                  |  |
| 13         | Router do sieci WiFi                                      |                                  |  |
| 14         | Szafa rackowa do sieci komputerowej (wraz z wyposażeniem) |                                  |  |
| 15         | Urządzenie wielofunkcyjne                                 |                                  |  |

.....  
*Podpisy osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy*

**CZĘŚĆ II – SYSTEM NAGŁOŚNIENIA SCENICZNEGO:**

| <b>Lp.</b> | <b>Nazwa nadana przez Zamawiającego</b>                  | <b>Nazwa modelu i producenta</b> | <b>Opis wymagań</b><br>(w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ) |
|------------|--|----------------------------------|--|
| 1          | Zestaw głośnikowy szerokopasmowy nagłośnienia frontowego |                                  |  |
| 2          | Zestaw głośnikowy niskotonowy nagłośnienia frontowego    |                                  |  |
| 3          | Monitor sceniczny aktywny                                |                                  |  |
| 4          | Konsola foniczna   |                                  |  |
| 5          | Procesor głośnikowy                                      |                                  |  |
| 6          | Mikrofon bezprzewodowy                                   |                                  |  |
| 7          | Mikrofon doręczny  |                                  |  |
| 8          | Odtwarzacz CD/MP3  |                                  |  |

.....  
*Podpisy osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy*

**CZĘŚĆ III – SYSTEM OŚWIETLENIA SCENICZNEGO:**

| <b>Lp.</b> | <b>Nazwa nadana przez Zamawiającego</b> | <b>Nazwa modelu i producenta</b> | <b>Opis wymagań</b><br>(w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ) |
|------------|---|----------------------------------|--|
| 1          | Naświetlacze światła białego            |                                  |  |
| 2          | Naświetlacz światła kolorowego          |                                  |  |
| 3          | Listwa naświetlająca światła kolorowego |                                  |  |
| 4          | Sterownik do oświetlenia scenicznego    |                                  |  |
| 5          | Trawers aluminiowy                      |                                  |  |

.....  
*Podpisy osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy*

**CZĘŚĆ V – WYPOSAŻENIE KUCHNI:**

| <b>Lp.</b> | <b>Nazwa nadana przez Zamawiającego</b>   | <b>Nazwa modelu i producenta</b> | <b>Opis wymagań</b><br>(w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ) |
|------------|---|----------------------------------|--|
| 1          | szafka ubraniowa z przegrodą  |                                  |  |
| 2          | stół  |                                  |  |
| 3          | krzesło łatwozmywalne   |                                  |  |
| 4          | regał magazynowy - systemowy  |                                  |  |
| 5          | blok komór chłodzonych (kom. chłodnicza – 40C oraz kom. mroźnicza - 180C) z podłogą wraz z zewnętrznymi agregatami zasilającymi |                                  |  |
| 6          | regał magazynowy - systemowy  |                                  |  |
| 7          | wózek zamykany do przewożenia posiłków i naczyń   |                                  |  |
| 8          | stół z basenem  |                                  |  |
| 9          | zmywarka do sprzętu (termosów)  |                                  |  |
| 10         | szafa mobilna na pojemniki GN   |                                  |  |
| 11         | paleta magazynowa   |                                  |  |
| 11.1       | pół-paleta magazynowa   |                                  |  |
| 12         | regał magazynowy  |                                  |  |
| 13         | stół z półką  |                                  |  |
| 14         | obieraczka do ziemniaków  |                                  |  |
| 15         | basen mobilny do płukania warzyw  |                                  |  |

|    |   |  |  |
|----|---|--|--|
| 16 | umywalka bezdotykowa + dozownik mydła + dozownik ręczników papierowych + pojemnik na zużyte ręczniki        |  |  |
| 17 | stół z komorą zlewozmywaka, zamykany drzwiami suwanymi  |  |  |
| 18 | stół chłodniczy z drzwiami i blokiem szuflad  |  |  |
| 19 | wilk do mięsa   |  |  |
| 20 | półka wisząca   |  |  |
| 21 | stół z półką  |  |  |
| 22 | boks  |  |  |
| 23 | szafka wisząca - zamykana   |  |  |
| 24 | regał ociekowy - spawany  |  |  |
| 25 | wózek 2-półkowy   |  |  |
| 26 | stół z półką  |  |  |
| 27 | szafka wisząca - otwarta  |  |  |
| 28 | stół „ciepły”   |  |  |
| 29 | wózek bimarowy  |  |  |
| 30 | regał ociekowy - spawany  |  |  |
| 31 | zestaw z węzłem 3,0 mb  |  |  |
| 32 | stół chłodniczy z drzwiami i blokiem szuflad  |  |  |
| 33 | stół mycia wstępnego, z komorą zlewozmywaka, otworem do zrzucania odpadów i miejscem na zmywarkę podblatową |  |  |
| 34 | zmywarka podblatowa   |  |  |

|      |  |  |  |
|------|--|--|--|
| 35   | zmywarka kapturowa   |  |  |
| 36   | stół odkładczy z blokiem prowadnic na czyste kosze                 |  |  |
| 37   | stół z szafką otwartą i półką                                      |  |  |
| 38   | okap centralny, wywiewny, z filtracją multicyklonową               |  |  |
| 39   | trzon gazowy, 6-palnikowy z powiększonym piekarnikiem elektrycznym |  |  |
| 40   | stół odkładczy z półką   |  |  |
| 41   | patelnia wielofunkcyjna 28 litrów                                  |  |  |
| 42   | urządzenie do gotowania w wodzie 2 x 23 litrów                     |  |  |
| 43   | kocioł warzelny 200 litrów   |  |  |
| 44   | stanowisko neutralne - otwarte, z półką dolną                      |  |  |
| 45   | stanowisko neutralne - zamykane drzwiami                           |  |  |
| 46   | piec konwekcyjno-parowy 20xGN1/1                                   |  |  |
| 46.1 | wózek wsadowy do pieca   |  |  |
| 46.2 | okap kondensacyjny, z własnym wentylatorem wyciągowym              |  |  |
| 47   | mobilny pojemnik na odpady   |  |  |
| 48   | łada wydawcza - otwarta, z półką pośrednią                         |  |  |
| 49   | waga magazynowa  |  |  |
| 50   | wózek transportowy   |  |  |
| 51   | nadstawka ciepła   |  |  |
| 52   | kolumna do napełniania wodą - garów na trzonie [50]                |  |  |

|      |  |  |  |
|------|--|--|--|
| 53   | lampa owadobójcza  |  |  |
| 54   | półka wisząca  |  |  |
| 55   | stół z 4 szufladami  |  |  |
| 56   | półka do przesuwania<br>tac  |  |  |
| 56.1 | zabudowa nierdzewna<br>z cokołem   |  |  |
| 68   | barierka systemowa<br>(poręcz)   |  |  |
| 69   | podajnik do sztućców,<br>pieczywa i tac                                    |  |  |
| 70   | regał mobilny do<br>zbierania brudnych<br>tac, zabudowany z<br>dwóch stron |  |  |
| 71   | taca trapezowa   |  |  |
| 72   | mobilny podgrzewacz<br>talerzy   |  |  |
| 73   | zestaw do mycia<br>pianowego   |  |  |
| 74   | półka wisząca  |  |  |
| 75   | mikser planetarny  |  |  |
| 76   | stół zamykany<br>drzwiami suwanymi   |  |  |
| 77   | regał mobilny na<br>pojemniki GN   |  |  |
| 78   | wózek serwisowy  |  |  |
| 79   | termos 10 l z<br>wymennym wkładem  |  |  |

.....  
*Podpisy osób uprawnionych do składania  
oświadczeń woli w imieniu wykonawcy*