

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Numer sprawy: ZOA.262-2/2025. Nazwa zadania: *Dajmy dzieciom radość modernizacja placu zabaw przy Miejskim Przedszkolu nr 3, Sensoryka i Nauka dla Smyka Modernizacja placu zabaw przy Miejskim Przedszkolu nr 10, Cyfrowa Trójka inwestycja w cyfrową i bezpieczną przyszłość uczniów Szkoły Podstawowej nr 3, „Cyfrowa Piątka” modernizacja sieci informatycznej i związanej z nią sieci elektrycznej w Szkole Podstawowej nr 5, Doposażenie sali informatycznej w Szkole podstawowej nr 7 w Ciechanowie „Nowoczesna Siódemka 3.0”, Współpraca IT cyfrowe łączenie pokoleń w ramach działania pracowni informatycznej w Szkole Podstawowej nr 4w Ciechanowie.*

I. Dane zamawiającego:

Nazwa zamawiającego Centrum Usług Wspólnych
Adres zamawiającego ul. Jesionowa 27
Kod Miejscowość 06-400 Ciechanów
Telefon: 23/ 673-7272
adres poczty elektronicznej sekretariat@cuwciechanow.pl
adres strony internetowej: www.cuwciechanow.pl
Godziny urzędowania: 8.00 - 16.00

II. Tryb udzielenia zamówienia

1. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z p. zm) (zwanej dalej również "ustawą Pzp"), a także wydane na podstawie niniejszej ustawy rozporządzenia wykonawcze oraz rozporządzenia wykonawcze, dotyczące przedmiotowego zamówienia publicznego, a zwłaszcza Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. z 2020 r. poz. 2415).

2. Postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym bez negocjacji o wartości mniejszej niż progi unijne.

3. Podstawa prawna wyboru trybu udzielenia zamówienia publicznego: art. 266, art. 275 ustawy Pzp.

4. W zakresie nieuregulowanym w niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwanej dalej "SWZ" lub "specyfikacją"), zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp.

5. Postępowanie prowadzone jest przy użyciu: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-4a564ee2-7fe7-4eef-89e2-07c5d3fcd652>

Ilekoć w niniejszej SWZ lub w przepisach o zamówieniach publicznych mowa jest o stronie internetowej prowadzonego postępowania należy przez to rozumieć także ww. Platformę zakupową.

6. Adres strony internetowej prowadzonego postępowania, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia: www.cuwciechanow.pl/przetargi.

III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiot zamówienia stanowi

Dajmy dzieciom radość modernizacja placu zabaw przy Miejskim Przedszkolu nr 3, Sensoryka i Nauka dla Smyka Modernizacja placu zabaw przy Miejskim Przedszkolu nr 10, Cyfrowa Trójka inwestycja w cyfrową i bezpieczną przyszłość uczniów Szkoły Podstawowej nr 3, „Cyfrowa Piątka” modernizacja sieci informatycznej i związanej z nią sieci elektrycznej w Szkole Podstawowej nr 5, Doposażenie sali informatycznej w Szkole podstawowej nr 7 w Ciechanowie „Nowoczesna Siódemka 3.0”, Współpraca IT cyfrowe łączenie pokoleń w ramach działania pracowni informatycznej w Szkole Podstawowej nr 4w Ciechanowie. Kody Wspólnego Słownika Zamówień:

kod CPV

37535200-9	Wypożyczenie placów zabaw
45111291-4	Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
31710000-6	Sprzęt elektroniczny
39162100-6	Pomoce dydaktyczne
32322000-6	Urządzenia multimedialne
30213100-6	Komputery przenośne
48190000-6	Pakiety oprogramowania edukacyjnego

2. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych na jedną lub większą liczbę wymienionych w niniejszej specyfikacji części zamówienia - **zadania od 1 do 6.**

2. 1 Przedmiot zamówienia w zakresie zadania nr 1 dotyczy : *Dajmy dzieciom radość modernizacja placu zabaw przy **Miejskim Przedszkolu nr 3 w Ciechanowie polegającej na dostawie i montażu :***

1. Zestaw zabawowy z ubezpieczeniem (urządzenie wielofunkcyjne) - 1szt
2. Drewniane piaskownice z przykryciem i zadaszeniem – 5kpl
3. Zestaw trampolin ziemnych 2x2 - 1szt
- 4.Tor do ćwiczenia równowagi - 1szt
- 5.Urządzenie głuchy telefon - 1szt
6. Ławka z oparciem : wykonana z drewna skandynawskiego i stali, malowanej proszkowo, wymiary – 4szt
- 7.Demontaż zużytego sprzętu (domek,szachy-4szt, piaskownica-5 szt.) – 10szt
- 8.Przygotowanie nawierzchni piaszczystych - 8 m³

2. 2 Przedmiot zamówienia w zakresie zadania nr 2 dotyczy : *Sensoryka i Nauka dla Smyka Modernizacja placu zabaw przy **Miejskim Przedszkolu nr 10 w Ciechanowie polegającej na dostawie i montażu :***

- 1.Przemontowanie zestawu zabawowego w nowe miejsce – 1szt
- 2.Eko-kuchnia – 2kpl
- 3.Warsztat Eugeniusz – 2kpl
- 4.Eko-memory – 1szt

- 5.Tablica edukacyjna Picasso -3 szt
- 6.Tablica magnetyczna z kulodromem – 2szt
- 7.Panel muzyczny – 1szt
- 8.Bębny – 1szt
- 9.Pisanie lustrzane - 2szt
- 10.Ksylofon – 1szt
- 11.Film animowany – 1szt
- 12.Tablica edukacyjna – 4 pory roku – 1szt
- 13.Montaż urządzeń
- 14.Prace ogrodnicze: wyrównanie terenu po demontażu urządzeń oraz dosianie trawy. 17m²
- 15.Plan zagospodarowania terenu

2. 3 Przedmiot zamówienia w zakresie zadania nr 3 dotyczy : *Cyfrowa Trójka inwestycja w cyfrową i bezpieczną przyszłość uczniów Szkoły Podstawowej nr 3 w Ciechanowie polegającej na dostawie i montażu :*

1. Switch do serwerowni i szafach piętrowych wraz konfiguracją – 3szt
 2. Szaf RACK (12U) z 2 półkami wraz z przebrojeniem zawartości – 4 szt
 - 3 Inteligentny zasilacz awaryjny w serwerowni – 1 szt
 4. Zasilacz awaryjny UPS do szaf Rack – 4 szt
 5. Komputer do pracowni informatycznej (laptop+ mysz bezprzewodowa) - 20 szt
 6. Wymiana monitoringu analogowego zewnętrznego i wewnętrznego na urządzenia cyfrowe sieciowe IP :
- Aktywny kontroler- 20 szt
 - Switch - 1 szt
 - Kamera zewnętrzna + podstawa kamerowa – 8szt
 - Kamera wewnętrzna + podstawa kamerowa – 12szt
 - Rejestrator - 1szt
 - Dysk HDD – 1 szt
 - Kabel światłowodowy – 350mb
 - Przełącznica światłowodowa naścienna – 5 szt
 - Patchcord – 8 szt
 - Pigtail – 20szt
 - Adapter duplex – 10szt
 - Listwa elektroinstalacyjna 25x15 biała – 180mb
 - Moduł- 8 szt
 - Patchocord skrętka UPT CAT.5E 1m – 20szt

2. 4 Przedmiot zamówienia w zakresie zadania nr 4 dotyczy : „Cyfrowa Piątka” modernizacja sieci informatycznej i związanej z nią sieci elektrycznej w Szkole Podstawowej nr 5 w Ciechanowie polegającej na dostawie i montażu :

1. Szafa dystrybucyjna Rack - 1 szt
2. Szafa dystrybucyjna Rack - 4szt
3. Ruter - 1 szt.
4. Swtich agregacyjny światłowodowy – 1szt
5. Swtich zarządzalny - 7 szt
6. Punkty dostępne wewnętrzne – 16szt

7. Punkty dostępne zewnętrzne – 1 szt
8. Adapter SFP – 1szt
9. Adapter SFP – 16 szt
10. UPS – 1szt
11. Materiały instalacyjne i montaż
12. Konfiguracja urządzeń
13. Komputer do zarządzania siecią

Przed złożeniem oferty wykonawca musi dokonać wizji lokalnej która jest warunkiem koniecznym do złożenia oferty w niniejszym postępowaniu.

2. 4 Przedmiot zamówienia w zakresie zadania nr 5 dotyczy : *Doposażenie sali informatycznej w Szkole podstawowej nr 7 w Ciechanowie „ Nowoczesna Siódemka 3.0” w Ciechanowie polegającej na dostawie i montażu. .*

- 1.Komputery do pracowni – 16 szt
- 2.Pakiet Office 2021 standard dla edukacji – 16szt
- 3.Projektor z uchwytem wraz z montażem – 1szt
- 4.Tablica interaktywna 90 cali wraz z montażem – 1szt
5. Zestaw Photon Moduł Ekologia +mata edukacyjna z ćwiczeniami – gra planszowa - 1kpl
- 6.Tablet – 2szt
- 7.Urządzenie wielofunkcyjne – 2szt
8. Laminator – 1szt
9. Projektor + uchwyt sufitowy wraz z montażem - 4kpl
- 10.Stoły do Sali komputerowej – 10 szt
- 11.Krzesła z regulowaną wysokością dla uczniów -30szt
- 12.Biurko nauczycielskie + 2 osłony - 1kpl
- 13.Regał (klon) + drzwi z zamkiem szare - 2kpl
- 14.Nadstawka do regału głęboka (klon) – 1szt
- 15.Krzesło obrotowe dla nauczyciela – 2 szt
- 16.Tablica suchościeralna magnetyczna biała 200x120 WF wraz z montażem – 1szt
- 17.Fototapeta na ścianę (AI chat robot analyzing business graph on smart data on smart phone) wraz z montażem - 1szt

2. 4 Przedmiot zamówienia w zakresie zadania nr 6 dotyczy : *Współpracownia IT cyfrowe łączenie pokoleń w ramach działania pracowni informatycznej w Szkole Podstawowej nr 4 w Ciechanowie.*

- 1.Komputer dla ucznia – 24szt
- 2.Komputer dla nauczyciela -1szt
- 3.Fotel dla uczniów nr 6 - 18szt
- 4.Fotel dla uczniów nr 5 - 6szt
- 5.Fotel dla nauczyciela – 1szt
- 6.Monitor interaktywny 98"-1szt
- 7.Podkładka pod mysz" - 25szt
- 8.Biurko gamingowe " - 18szt

1.2. Każdy z wykonawców może złożyć ofertę na wybrane przez siebie zadanie lub zadania, jednak nie **więcej niż 6.**

3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

4. Przedmiotem niniejszego postępowania nie jest zawarcie umowy ramowej

5. Zamawiający dopuszcza możliwość udzielenia dotychczasowemu wykonawcy zamówienia podstawowego, zamówienia na dodatkowe dostawy, których celem jest częściowa wymiana dostarczonych produktów lub instalacji albo zwiększenie bieżących dostaw lub rozbudowa istniejących instalacji, jeżeli zmiana wykonawcy zobowiązywałaby zamawiającego do nabywania materiałów o innych właściwościach technicznych, co powodowałoby niekompatybilność techniczną lub nieproporcjonalnie duże trudności techniczne w użytkowaniu i utrzymaniu tych produktów lub instalacji. Ewentualne zamówienia dodatkowych dostaw zostaną udzielone w trybie przewidzianym w art. 214 ust. 1 pkt. 8) ustawy Pzp, jeżeli spełnione zostaną przesłanki tam określone.

6. Informacja na temat możliwości powierzenia przez wykonawcę wykonania części zamówienia podwykonawcom:

6.1 Zamawiający nie wprowadza zastrzeżenia wskazującego na obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.

7. Wymagania stawiane wykonawcy:

7.1 Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia.

7.2 Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zobowiązań umowy,

7.3 Ustalenia i decyzje dotyczące wykonywania zamówienia uzgadniane będą przez zamawiającego z ustanowionym przedstawicielem wykonawcy.

7.4 Określenie przez wykonawcę telefonów kontaktowych i numerów fax. oraz innych ustaleń niezbędnych dla sprawnego i terminowego wykonania zamówienia.

7.5 Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.

7.6 Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć specyfikacje techniczne producenta każdego sprzętu, pochodzące ze strony internetowej producenta sprzętu, celem udokumentowanego potwierdzenia zgodności zaoferowanego sprzętu z wymogami zawartymi w opisie przedmiotu zamówienia.

9. Przedmiotowe środki dowodowe:

9.1. Zamawiający nie wymaga złożenia przedmiotowych środków dowodowych.

10. Wymagania organizacyjne

Organizacja, zabezpieczenie i utrzymanie porządku w trakcie prowadzenia prac instalacyjnych oraz uporządkowanie terenu po ich zakończeniu należy do obowiązków i obciąża wykonawcę .

10. Wymagania dot. gwarancji

wymagane jest udzielenie gwarancji jakości na okres co najmniej 24 miesięcy na każde z zadań .

IV. Termin wykonania zamówienia -

Zadanie nr 1,2,3,5 i 6 – 01.07-31.08.2025r

Zadanie nr 4 – 01-31.07.2025 r

V. Podstawy wykluczenia

1. Z udziału w niniejszym postępowaniu wyklucza się wykonawców, którzy podlegają wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Pzp.

2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się również wykonawcę (z uwzględnieniem art. 109 ust. 3 ustawy Pzp):

1) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności

2) w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury

3) który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych podmiotowych środków dowodowych

4) który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

3. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 4 i 7-10, jeżeli udowodni zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:

1) naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;

2) wyczerpująco wyjaśnił fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania, lub zamawiającym;

3) podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:

a) zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,

b) zreorganizował personel,

c) wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,

d) utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,

e) wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzestrzeganie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.

4. Zamawiający ocenia, czy podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w pkt. 3, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, zamawiający wyklucza wykonawcę.

5. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie

zamówienia.

6. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:

- 1) została złożona po terminie składania ofert;
- 2) została złożona przez wykonawcę:
 - a) podlegającego wykluczeniu z postępowania lub
 - b) niespełniającego warunków udziału w postępowaniu, lub
 - c) który nie złożył w przewidzianym terminie oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1, lub podmiotowego środka dowodowego, potwierdzających brak podstaw wykluczenia lub spełnianie warunków udziału w postępowaniu, lub innych dokumentów lub oświadczeń;
- 3) jest niezgodna z przepisami ustawy;
- 4) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów;
- 5) jej treść jest niezgodna z warunkami zamówienia;
- 6) nie została sporządzona lub przekazana w sposób zgodny z wymaganiami technicznymi oraz organizacyjnymi sporządzania lub przekazywania ofert przy użyciu środków komunikacji elektronicznej określonymi przez zamawiającego;
- 7) została złożona w warunkach czynu nieuczciwej konkurencji w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji ;
- 8) zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia;
- 9) zawiera błędy w obliczeniu ceny lub kosztu;
- 10) wykonawca w wyznaczonym terminie zakwestionował poprawienie omyłki, o której mowa w art. 223 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp;
- 11) wykonawca nie wyraził pisemnej zgody na przedłużenie terminu związania ofertą;
- 12) wykonawca nie wyraził pisemnej zgody na wybór jego oferty po upływie terminu związania ofertą;
- 14) jej przyjęcie naruszałoby bezpieczeństwo publiczne lub istotny interes bezpieczeństwa państwa, a tego bezpieczeństwa lub interesu nie można zagwarantować w inny sposób;
- 17) obejmuje ona urządzenia informatyczne lub oprogramowanie wskazane w rekomendacji, o której mowa w art. 33 ust. 4 ustawy z dnia 5 lipca 2018 r. o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa (Dz. U. z 2018 r. poz. 1560 z p. zm.), stwierdzającej ich negatywny wpływ na bezpieczeństwo publiczne lub bezpieczeństwo narodowe;

7. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz niepodleganie wykluczeniu dokonywana będzie w oparciu o złożone przez wykonawcę w niniejszym postępowaniu oświadczenia oraz dokumenty.

8. Ocena ofert w zakresie poszczególnych zadań będzie niezależna od siebie. Odrzucenie oferty Wykonawcy w zakresie jednego zadania nie powoduje automatycznie odrzucenia jego oferty w zakresie innego zadania.

VI. Warunki udziału w postępowaniu

1. O udzielenie niniejszego zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- 1) nie podlegają wykluczeniu;
- 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu, określone w ogłoszeniu o zamówieniu oraz niniejszej specyfikacji warunków zamówienia.

2. Warunki udziału w postępowaniu dotyczą:

1) sytuacji ekonomicznej lub finansowej,

Wymagane jest posiadanie przez wykonawcę odpowiedniego ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej - na kwotę co najmniej 100.000 zł na każde z zadań od 1 do 6

2) zdolności technicznej lub zawodowej,

Wymagane jest spełnienie minimalnych warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych, doświadczenia, potencjału technicznego wykonawcy lub osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia, umożliwiające realizację zamówienia na odpowiednim poziomie jakości - opis wymagań w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej.

3) **Wiedza i doświadczenie wykonawcy**, w realizacji (zakończeniu) w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, zadań **polegających na dostawie i montażu urządzeń i sprzętu zabawowego co najmniej 2 placów zabaw na zadanie nr 1,2, co najmniej konfiguracja 2 sieci informatycznych zadanie nr 4.**

4) **Kwalifikacje zawodowe i doświadczenie osób** skierowanych do realizacji zamówienia, odpowiednie do funkcji, jaka zostanie im powierzona - **dysponowanie co najmniej 2 osobami posiadającymi** minimum 2 letnie doświadczenie zawodowe w montażu urządzeń zabawowych oraz **jedną osobą** do kierowania robotami budowlanymi, posiadającą uprawnienia ogólnobudowlane i minimum 3 letnie doświadczenie w pełnieniu obowiązków kierownika robót lub budowy – **zadanie nr 1,2**

3. Postanowienia dotyczące Podmiotów udostępniających zasoby:

1) Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do niniejszego zamówienia polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych (Podmioty udostępniające zasoby).

1) W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

2) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji niniejszego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tego podmiotu.

3) Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby potwierdza, że stosunek łączący wykonawcę z tym podmiotem / podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:

1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;

2) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;

3) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

4) Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.

4. Określone przez Zamawiającego warunki udziału w postępowaniu oraz wymagane środki dowodowe mają na celu ocenę zdolności wykonawcy do należytego wykonania niniejszego zamówienia. Wykonawcy, którzy nie wykażą spełnienia warunków udziału w postępowaniu podlegać będą wykluczeniu z udziału w postępowaniu.

5. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zobowiązani są oni wykazać spełnienie warunków udziału w postępowaniu wspólnie.

VII. Wykaz podmiotowych środków dowodowych

1. Na ofertę składają się następujące dokumenty i załączniki:

- 1) Formularz ofertowy - wypełniony i podpisany przez wykonawcę
- 2) Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz o nie podleganiu wykluczeniu - wypełnione i podpisane przez wykonawcę. Oświadczenie to stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia, spełnianie warunków udziału w postępowaniu odpowiednio na dzień składania ofert, stanowi dowód tymczasowo zastępujący wymagane przez zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.
- 3) Dokument, o którym mowa w pkt. VI.3. ppkt. 3) (zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby) jeżeli Wykonawca w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów.
- 4) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w pkt 2 składa każdy z Wykonawców w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
- 5) Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z własnym oświadczeniem, o którym mowa w pkt 2, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby.
- 6) Formularze cenowe w zakresie wybranych przez wykonawcę **zadań od 1 do 6** - wypełnione i podpisane przez wykonawcę
- 7) Wykaz osób do kontaktów z zamawiającym
- 8) Wykaz dostaw sprzętu zabawowego
- 9) Wzór umowy - parafowany przez wykonawcę

2. Zamawiający może żądać wymienionych w niniejszej SWZ podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia oraz na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu również w odniesieniu do podmiotów udostępniających zasoby oraz podwykonawców.

3. W celu wykazania braku podstaw wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie okoliczności, o których mowa w pkt. 5.1 i 5.2 niniejszej SWZ należy na wezwanie zamawiającego, pod rygorem wykluczenia z postępowania, złożyć w wyznaczonym przez

Zamawiającego terminie następujące podmiotowe środki dowodowe:

1) **oświadczenia wykonawcy**, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej;

2) **odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej**, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji

4. Postanowienia dotyczące wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej

1) Wykonawca, który ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w:

a) informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio ze:

a) nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.

5. W celu oceny spełnienia przez wykonawcę warunków, o których mowa w pkt. VI.2 ppkt. 1) SWZ, należy na wezwanie zamawiającego, pod rygorem wykluczenia z postępowania, złożyć w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie następujące podmiotowe środki dowodowe:

1) **dokumentów potwierdzających**, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia ze wskazaniem sumy gwarancyjnej tego ubezpieczenia **na kwotę co najmniej 100.000zł na zadanie od nr 1 do 6**

6. W celu oceny spełnienia przez wykonawcę warunków, o których mowa w pkt. VI.2 ppkt. 2) SWZ, należy na wezwanie zamawiającego, pod rygorem wykluczenia z postępowania, złożyć w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie następujące podmiotowe środki dowodowe:

1) **wykaz dostaw** wykonanych w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz 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 zostały wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie wykonawcy,

polegających na dostawie i montażu urządzeń i sprzętu zabawowego na wyposażenie co najmniej 2 placów zabaw .

2) wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

dysponowanie minimum 2 osobami posiadającymi co najmniej 2 letnie doświadczenie zawodowe w montażu urządzeń zabawowych .

3) próbek, opisów lub fotografii dostarczanych produktów, których autentyczność musi zostać poświadczona przez wykonawcę na żądanie zamawiającego,

fotografie oferowanego sprzętu zabawowego z opisem materiałów z jakich będą wykonane w przypadku oferowania urządzeń równoważnych w stosunku do wykazanych w formularzach ofertowych

4) zaświadczenia niezależnego podmiotu uprawnionego do kontroli jakości potwierdzającego, że dostarczane produkty odpowiadają określonym normom lub specyfikacjom technicznym
wymagane jest przedłożenie zamawiającemu **certykatów bezpieczeństwa zgodnie z normą PN-EN 1176** na każdy dostarczony sprzęt zabawowy **przed ich zainstalowaniem na placach zabaw.**

7. Postanowienia dot. podmiotowych środków dowodowych

1) Podmiotowe środki dowodowe wymienione w pkt. od VII.3 do VII.6 nie są dołączane do oferty. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych.

2) Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych aktualnych na dzień ich złożenia.

3) Jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio podmiotowe środki dowodowe nie są już aktualne, zamawiający może w każdym czasie wezwać wykonawcę lub wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych aktualnych na dzień ich złożenia.

4) Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych w sytuacjach określonych w art. 127 ustawy Pzp.

5) W sytuacjach określonych w art. 128 ustawy Pzp zamawiający może wezwać do złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie:

- podmiotowych środków dowodowych,

- innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu, jeżeli są one niekompletne lub zawierają błędy.

6) Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści oświadczeń lub złożonych podmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu.

8. Postanowienia dotyczące składanych w niniejszym postępowaniu dokumentów i oświadczeń:

1) Oświadczenia Wykonawcy, Podmiotów udostępniających zasoby, Podwykonawców składane są w oryginale w formie elektronicznej **(tj. opatrzonej kwalifikowanym podpisem**

elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osoby uprawnione do reprezentowania ww. podmiotów.

2) **Dokumenty, inne niż oświadczenia**, składane są w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego lub elektronicznej kopii dokumentu poświadczonej elektronicznie za zgodność z oryginałem, przez osoby uprawnione do reprezentowania.

3) **W przypadku przekazywania przez wykonawcę elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia**, opatrzenie jej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez odpowiedni podmiot (Wykonawca, Podmiot udostępniający zasoby albo Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, albo Podwykonawca - w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą), jest równoznaczne z poświadczeniem elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia za zgodność z oryginałem.

4) **Wykonawca może przekazać dokumenty lub oświadczenia w formie pliku zawierającego skompresowane dane.** W takim przypadku opatrzenie kwalifikowanym podpisem elektronicznym tego pliku jest równoznaczne z poświadczeniem przez wykonawcę za zgodność z oryginałem wszystkich elektronicznych kopii dokumentów zawartych w tym pliku. Nie dotyczy to kopii poświadczonych przez inny odpowiedni podmiot, którego dotyczą przekazywane oświadczenia lub dokumenty.

5) Oferta, wszystkie wymagane załączniki, składane dokumenty oraz oświadczenia podpisane przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy wymagają załączenia właściwego pełnomocnictwa lub umocowania prawnego. Pełnomocnictwo należy złożyć w formie oryginału w postaci dokumentu elektronicznego. Wymóg ten dotyczy również notarialnie poświadczonej kopii pełnomocnictwa.

6) Podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.

7) W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, zamawiający może żądać od wykonawcy odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru, chyba, że Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów.

VIII. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami.

1. Komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami:

1) Komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami (składanie oświadczeń, dokumentów, zawiadomień oraz przekazywanie informacji) odbywa się elektronicznie:

a. przy użyciu Platformy zakupowej o której mowa w Rozdziale I niniejszej SWZ,

b. ePUAPu dostępnego pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-4a564ee2-7fe7-4eef-89e2-07c5d3fcd652>

c. poczty elektronicznej.

2) **We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem ogłoszenia w BZP lub Identyfikatorem Postępowania.**

3) **Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem Formularza do komunikacji jako załączniki.**

4)Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu (Dz.U. z 2020, poz. 2452) oraz rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020r w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. z 2020r , poz. 2415). Ofertę składa się pod rygorem nieważności „ W formie elektronicznej (opatrzoną kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

5)Forma złożenia oferty - zgodnie z pkt. XI.1 niniejszej SWZ.

6) Zamawiający dopuszcza również możliwość komunikacji z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej, (adres zamawiającego podany w pkt. I niniejszej Specyfikacji), w tym również możliwość składania dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń za pomocą poczty elektronicznej.

2. Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami

1)Osobą ze strony zamawiającego upoważnioną do kontaktowania się z wykonawcami jest:		
stanowisko	specjalista	specjalista
imię i nazwisko	Adam Hoffman	Małgorzata Worko
tel.	23/673-7272	23/673-7272

w terminach godz. pomiędzy 8.00 a 16.00

3. Wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia

1)Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści niniejszej specyfikacji warunków zamówienia.

2)Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie wszystkim wykonawcom nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem że wnioski o wyjaśnienie treści wpłyną do zamawiającego nie później niż na 14 dni przed upływem terminu składania ofert.

3)Ewentualna zmiana terminu składania ofert nie powoduje przesunięcia terminu, o którym mowa w pkt. 2), po upływie, którego zamawiający może pozostawić wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji bez rozpoznania.

4)Treść zapytań oraz udzielone wyjaśnienia zostaną zamieszczone na stronie internetowej:

www.cuwciechanow.pl/przetargi

5)Nie udziela się żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do zamawiającego zapytania w sprawach wymagających zachowania pisemności postępowania.

6) Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania wszystkich wykonawców

4. Modyfikacja treści specyfikacji warunków zamówienia:

1)W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść specyfikacji warunków zamówienia.

2)Wprowadzone w ten sposób modyfikacje, uzupełnienia i ustalenia lub zmiany, w tym zmiany terminów zamieszczone zostaną na stronie internetowej: www.cuwciechanow.pl/przetargi

3)Wszelkie modyfikacje, uzupełnienia i ustalenia oraz zmiany, w tym zmiany terminów, jak również pytania wykonawców wraz z wyjaśnieniami stają się integralną częścią specyfikacji warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert. Wszelkie prawa i zobowiązania wykonawcy odnośnie wcześniej ustalonych terminów będą podlegały nowemu terminowi.

IX. Wymagania dotyczące wadium - Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

X. Termin związania ofertą

1. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert, tj. do dnia **2025-06-07**.
3. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą zamawiający przed upływem terminu związania ofertą, zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany okres, nie dłuższy niż 30 dni.
4. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 2, wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

XI. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Forma oferty oraz oświadczenia:
 - 1)Ofertę oraz wszystkie załączniki składa się pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
 - 2)Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Platformy zamówieniowej.
 - 3)Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem postaci elektronicznej w formatach dopuszczonych odpowiednimi przepisami prawa tj. m.in.: PDF, DOC, DOCX, RTF, XPS, ODT i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Ze względów technicznych rozmiar przesyłanych plików nie może przekraczać 150 MB.
 - 4)Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w Regulaminie Platformy zamówieniowej. Ofertę należy złożyć w oryginale. Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty w formie skanu dokumentu pierwotnie wytworzonego i wypełnionego w postaci papierowej, pod warunkiem opatrzenia powstałego w ten sposób dokumentu elektronicznego kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Powstały w ten sposób dokument elektroniczny Zamawiający traktował będzie jako ofertę złożoną w postaci elektronicznej niezależnie od tego, czy jej postać elektroniczna powstała wyłącznie przy użyciu programu komputerowego, czy też na skutek przekształcenia postaci papierowej do postaci elektronicznej, jeżeli tylko dokument ten zostanie opatrzony prawidłowym podpisem.
 - 5)Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa należy złożyć w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP).
 - 6)Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę za pośrednictwem Platformy zamówieniowej. Po upływie terminu do składania ofert wykonawca nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty
2. Przygotowanie oferty:
 - 1)Na ofertę składają się wszystkie oświadczenia i załączniki wymienione w pkt. VII niniejszej specyfikacji.
 - 2)Wykonawca może złożyć jedną ofertę.
 - 3)Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.
 - 4)Oferta oraz wymagane formularze, zestawienia i wykazy składane wraz z ofertą wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym oraz przepisami prawa.

- 5) Oferta podpisana przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy wymaga załączenia właściwego pełnomocnictwa lub umocowania prawnego.
- 6) Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia, załączniki i inne dokumenty, o których mowa w treści niniejszej specyfikacji.
- 7) Dokumenty winny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez zamawiającego wzorcami (załącznikami), zawierać informacje i dane określone w tych dokumentach.
- 8) Wykonawca może zastrzec w ofercie informacje stanowiące tajemnice przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Wykonawca w takim przypadku zobowiązany jest wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, a także wydzielić je w osobnym pliku. Tak wydzielonych informacji Zamawiający nie będzie ujawniał. Wykonawca nie może zastrzec informacji i dokumentów, których jawność wynika z innych aktów prawnych w tym m.in. z zapisu art. 222 ust. 5 ustawy Pzp.

- 9) W przypadku określonym w art. 225 wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, że:
- a) wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego;
 - b) wskazuje nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
 - c) wskazuje wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
 - d) wskazuje stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

3. Postanowienia dotyczące wnoszenia oferty wspólnej przez dwa lub więcej podmioty gospodarcze (konsorcja/ spółki cywilne):

- 1) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
- 2) Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy, a pełnomocnictwo / upoważnienie do pełnienia takiej funkcji wystawione zgodnie z wymogami ustawowymi, podpisane przez prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z wykonawców występujących wspólnie należy załączyć do oferty.
- 3) Oferta winna być podpisana przez każdego z wykonawców występujących wspólnie lub przez upoważnionego przedstawiciela.
- 4) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
- 5) Jeżeli oferta wspólna złożona przez dwóch lub więcej wykonawców zostanie wyłoniona w prowadzonym postępowaniu jako najkorzystniejsza przed podpisaniem umowy zamawiający zażąda w wyznaczonym terminie złożenia umowy regulującej współpracę tych wykonawców, podpisanej przez wszystkich wykonawców, przy czym termin, na jaki została zawarta nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia.
- 6) Wykonawców obowiązują postanowienia pkt. VII "Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia" pkt. 8 w sprawie dokumentów wymaganych w przypadku składania oferty wspólnej.

4. Postanowienia dotyczące prowadzenia przez Zamawiającego wyjaśnień w toku badania i oceny ofert:

- 1) Zamawiający może wezwać wykonawców do złożenia, uzupełnienia, poprawienia lub uzupełnienia oświadczenia wykonawcy, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń na zasadach określonych w art. 128 ustawy Pzp.
- 2) Zamawiający poprawia w ofercie oczywiste omyłki pisarskie oraz oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, niezwłocznie zawiadamiając o

tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

3) Zamawiający poprawia w ofercie inne omyłki polegające na niezgodności oferty z dokumentami zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona, wyznaczając jednocześnie wykonawcy odpowiedni termin na wyrażenie zgody na poprawienie w ofercie omyłki lub zakwestionowanie sposobu jej poprawienia. Brak odpowiedzi w wyznaczonym terminie uznaje się za wyrażenie zgody na poprawienie omyłki.

4) Jeżeli zaoferowana cena lub koszt, lub ich istotne części składowe, wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia lub budzą wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej specyfikacji lub wynikającymi z odrębnych przepisów, zamawiający zażąda od wykonawcy wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu, lub ich istotnych części składowych. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny lub kosztu spoczywa na wykonawcy. Odrzuceniu, jako oferta z rażąco niską ceną lub kosztem, podlega oferta wykonawcy, który nie udzielił wyjaśnień w wyznaczonym terminie, lub jeżeli złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają rażąco niskiej ceny lub kosztu tej oferty.

5. Postanowienia dotyczące przetwarzania danych osobowych:

1) Zamawiający informuję, że dane osobowe pozyskane w związku z przeprowadzeniem niniejszego postępowania przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c 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 "Rozporządzenie RODO" w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego

2) Administratorem danych osobowych jest Zamawiający. Podstawą prawną przetwarzania danych osobowych stanowi ustawa Prawo zamówień publicznych wydane na jej podstawie akty wykonawcze, a także ustawa o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach. Inspektorem ochrony danych osobowych jest Pani Anna Pogorzelska, nr tel. 725875004, adres email rodoanka@gmail.com

3) Dane osobowe będą przetwarzane, z uwzględnieniem przepisów prawa, w celu:

- a) przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego,
- b) zawarcia i realizacji umowy z wyłonionym w niniejszym postępowaniu wykonawcą,
- c) dokonania rozliczenia i płatności związanych z realizacją umowy,
- d) przeprowadzenie ewentualnych postępowań kontrolnych i / lub audytu przez komórki Zamawiającego i inne uprawnione podmioty,
- e) udostępnienie dokumentacji postępowania i zawartej umowy jako informacji publicznej,
- f) archiwizacji postępowania.

4) Dane osobowe będą ujawniane wykonawcom oraz wszystkim zainteresowanym.

5) Dane osobowe będą przechowywane przez okres obowiązywania umowy a następnie przez okres co najmniej 5 lat zgodnie z przepisami dotyczącymi archiwizacji. Dotyczy to wszystkich uczestników postępowania.

6) Osobie, której dane dotyczą przysługuje na warunkach określonych w przepisach Rozporządzenia RODO:

- a) prawo dostępu do danych (art. 15),
- b) prawo sprostowania danych (art. 16),
- c) prawo do usunięcia danych (art. 17),
- d) prawo do ograniczenia przetwarzania danych (art. 18).
- e) prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego.

7) Osobie, której dane dotyczą nie przysługuje:

- a) prawo do usunięcia danych osobowych, "prawo do bycia zapomnianym" w związku z art. 17 ust. 3

lit. b, d lub e Rozporządzenia RODO,

b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 Rozporządzenia RODO,

c) prawo sprzeciwu, o którym mowa w art. 21 Rozporządzenia RODO,

8) Podanie danych jest dobrowolne, jednakże ich niepodanie może uniemożliwić Zamawiającemu dokonanie oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zdolności wykonawcy do należytego wykonania zamówienia, co skutkować może wykluczeniem wykonawcy z postępowania lub odrzuceniem jego oferty.

9) Wystąpienie z żądaniem o którym mowa w pkt. 6 lub 7, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia niniejszego postępowania. Zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania lub umowy.

10) Wykonawca pozyskując dane osobowe na potrzeby sporządzenia oferty zobowiązany jest wypełnić obowiązki wynikające m. in. z art 13 i 14 Rozporządzenia RODO. Wykonawca składając ofertę składa oświadczenie dotyczące przetwarzania danych osobowych.

XII. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert

1. Oferty należy składać do dnia: **2025-05-08 do godz. 11.00**

2. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.

3. Złożenie, zmiana, jak i wycofanie oferty następuje zgodnie z postanowieniami pkt. XI niniejszej SIWZ

4. Oferty zostaną otwarte dnia: **2025-05-08, o godz. 12.00**

XIII. Opis sposobu obliczenia ceny

Cena oferty w zakresie każdego zadania z osobna uwzględnia wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN cyfrowo i słownie, z wyodrębnieniem należnego podatku VAT - jeżeli występuje. Cena podana w ofercie winna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem każdej z części zamówienia - poszczególnych zadań oraz warunkami stawianymi przez zamawiającego. Cena może być tylko jedna za oferowaną część przedmiotu zamówienia - poszczególne zadania, nie dopuszcza się wariantowości cen.

Cena nie ulega zmianie przez okres ważności oferty (związania ofertą).

Ceny za wykonanie poszczególnych części przedmiotu zamówienia - zadań należy wyliczyć w poszczególnych "Formularzach cenowych" stanowiących załączniki do niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia, a następnie tak obliczone ceny przenieść do "Formularza ofertowego"

XIV. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty

1. Kryteria oceny ofert - zamawiający uzna oferty za spełniające wymagania i przyjmie do szczegółowego rozpatrywania, jeżeli:

1.1. oferta, spełnia wymagania określone niniejszą specyfikacją,

1.2. oferta została złożona, w określonym przez zamawiającego terminie,

1.3. wykonawca przedstawił ofertę zgodną co do treści z wymaganiami zamawiającego.

2. Kryteria oceny ofert - stosowanie matematycznych obliczeń przy ocenie ofert, stanowi podstawową zasadę oceny ofert, które oceniane będą w odniesieniu do najkorzystniejszych warunków przedstawionych przez wykonawców w zakresie każdego kryterium.

3. Za parametry najkorzystniejsze w danym kryterium, oferta otrzyma maksymalną ilość punktów ustaloną w poniższym opisie, pozostałe będą oceniane odpowiednio - proporcjonalnie do parametru

najkorzystniejszego, wybór oferty dokonany zostanie na podstawie opisanych kryteriów i ustaloną punktację: punktacja 0-100 (100%=100pkt).

4. Wybór oferty w zakresie każdego z zadań od 1 do 6 zostanie dokonany w oparciu o przyjęte w niniejszym postępowaniu kryteria oceny ofert przedstawione poniżej.

Zadanie nr 1,2,3,5 i 6 :

Lp.	Nazwa kryterium	Waga kryterium	Szczegółowy opis, wzór	Uwagi, objaśnienia
1.	cena ofertowa brutto	60%	cena najniższa/cena oferty badanej x wartość %	Na podstawie prawidłowo obliczonej ceny ostatecznej.

2. okres udzielanej gwarancji 40%

Oferta z badanym okresem gwarancji/oferta z najdłuższym okresem gwarancji x wartość %

5. Dodatkowe postanowienia dot. kryterium Okres gwarancji jakości:

Liczba punktów w kryterium gwarancja jakości zostanie przyznany w oparciu o zadeklarowany przez Wykonawcę okres gwarancji jakości. Wykonawca może zadeklarować okres gwarancji jakości w następującym przedziale miesięcy: - **24 najkrótszy możliwy - 48 najdłuższy możliwy okres gwarancji jakości**

Okres gwarancji jakości należy zadeklarować w pełnych miesiącach.

Sposób przyznawania punktów:

- 1) Wykonawca, który zaoferuje najdłuższy okres gwarancji jakości otrzyma maksymalną liczbę punktów w niniejszym kryterium,
- 2) W przypadku, gdy wszyscy Wykonawcy zaproponują jednakowy okres gwarancji jakości, wszyscy otrzymują maksymalną liczbę punktów w niniejszym kryterium.
- 3) Pozostali, czyli Wykonawcy, którzy zaoferują wartość pośrednią, pomiędzy okresem najkrótszym a najdłuższym), otrzymują liczbę punktów obliczoną wg wzoru:

okres gwarancji oferty badanej/ oferta z najdłuższym okresem gwarancji x wartość %

Zadanie nr 4 :

1.	cena ofertowa brutto	60%	cena najniższa/cena oferty badanej x wartość %	Na podstawie prawidłowo obliczonej ceny ostatecznej.
----	----------------------	-----	---	---

2. okres udzielanej gwarancji 30%

Oferta z badanym okresem gwarancji/oferta z najdłuższym okresem gwarancji x wartość %

3 wizja lokalna – 10%

Oferta która dokona wizji lokalnej otrzyma 10 punktów

5. Dodatkowe postanowienia dot. kryterium Okres gwarancji jakości:

Liczba punktów w kryterium gwarancja jakości zostanie przyznany w oparciu o zadeklarowany przez Wykonawcę okres gwarancji jakości. Wykonawca może zadeklarować okres gwarancji jakości w następującym przedziale miesięcy: - **24 najkrótszy możliwy - 48 najdłuższy możliwy okres gwarancji jakości**

Okres gwarancji jakości należy zadeklarować w pełnych miesiącach.

Sposób przyznawania punktów:

- 1) Wykonawca, który zaoferuje najdłuższy okres gwarancji jakości otrzyma maksymalną liczbę punktów w niniejszym kryterium,
- 2) W przypadku, gdy wszyscy Wykonawcy zaproponują jednakowy okres gwarancji jakości, wszyscy otrzymują maksymalną liczbę punktów w niniejszym kryterium.
- 3) Pozostali, czyli Wykonawcy, którzy zaoferują wartość pośrednią, pomiędzy okresem najkrótszym a najdłuższym), otrzymują liczbę punktów obliczoną wg wzoru:

2. Okres gwarancji oferty badanej/ oferta z najdłuższym okresem gwarancji x wartość %

3 Wizja lokalna obowiązkowa

6. Oferta wypełniająca w najwyższym stopniu wymagania określone w każdym kryterium otrzyma maksymalną liczbę punktów. Pozostałym wykonawcom, wypełniającym wymagania kryterialne przypisana zostanie odpowiednio mniejsza (proporcjonalnie mniejsza) liczba punktów. Wynik będzie traktowany jako wartość punktowa oferty.

7. Wynik - oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans (maksymalna liczba przyznanych punktów w oparciu o ustalone kryteria) zostanie oceniona jako najkorzystniejszą, pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów.

Realizacja zamówienia zostanie powierzona wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą ilość punktów

Wykonawca, którego oferta zostanie oceniona jako najkorzystniejszą podlegać będzie badaniu czy nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu, zgodnie z pkt. V.5. niniejszej Specyfikacji .

8. Zamawiający dla potrzeb oceny oferty, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.

9. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej w celu wyboru najkorzystniejszej spośród ofert uznanych za ważne,

XV. Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Zamawiający w zakresie każdego z zadań podpisze umowę z wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę.

2. Zamawiający niezwłocznie poinformuje wszystkich wykonawców o wyborze najkorzystniejszej oferty, podając w szczególności:

1) imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy lub wykonawców, których oferty zostały wybrane w zakresie każdej z części zamówienia - zadań od 1 do 6, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację.

2) informację o wykonawcach, których oferty zostały odrzucone,

3. Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty zawierać będzie uzasadnienie faktyczne i prawne oraz zamieszczone zostanie na stronie internetowej zamawiającego -

www.cuwciechanow.pl/przetargi Informacja zamieszczona na stronie internetowej zawierać będzie informacje o których mowa w pkt. 2 ppkt. 1)

4. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w części, w zakresie poszczególnych zadań, zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty podając uzasadnienie faktyczne i prawne..

Informacja o unieważnieniu postępowania zamieszczona również zostanie na stronie internetowej zamawiającego - www.cuwciechanow.pl/przetargi

5. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, zamawiający niezwłocznie zawiadomi wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia o wszczęciu kolejnego postępowania, które dotyczy tego samego przedmiotu zamówienia lub obejmuje ten sam przedmiot zamówienia.

6. Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej w terminie nie krótszym niż:

1) 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zostało ono przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, lub

2) 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zostało ono przesłane w inny sposób niż określono w ppkt. 1),

3) zamawiający może zawrzeć umowę przed upływem w/w terminów w przypadku gdy w postępowaniu złożona została tylko jedna oferta

7. O miejscu i terminie podpisania umowy zamawiający powiadomi wybranego wykonawcę.

8. W przypadku, gdy okaże się, że wykonawca, którego oferta została wybrana będzie uchylał się od zawarcia umowy zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba, że zachodzi jedna z przesłanek unieważnienia postępowania.

9. Wyłoniony Wykonawca przed podpisaniem umowy zobowiązany będzie dostarczyć na wezwanie zamawiającego, :

kserokopie dokumentów, potwierdzających "za zgodność z oryginałem", posiadanie kwalifikacji zawodowych przez osoby wskazane przez Wykonawcę do pełnienia funkcji kierownika robót montażowych.

XVI. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1. Zamawiający nie przewiduje wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy

XVI. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy

1. Umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz danych zawartych w ofercie.

2. Postanowienia umowy zawarto w wzorze umowy, który stanowi załącznik numer nr 10.

XVIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.

1. Środki ochrony prawnej (Odwołanie, Skarga do Sądu) w niniejszym postępowaniu przysługują wykonawcom, a także innym podmiotom, jeżeli mają lub miały interes w uzyskaniu niniejszego zamówienia lub poniosły lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.

2. Wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz dokumentów zamówienia środki ochrony prawnej przysługują również organizacjom wpisanym na listę organizacji uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej prowadzoną przez Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych.

3. Odwołanie przysługuje od:

1)niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego, podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;

2)zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;

3)zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia mimo że zamawiający był do tego obowiązany.

4. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej. Kopię odwołania Odwołujący przekazuje zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

6. Odwołanie wnosi się w terminie:

1)5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli zostało ono przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, lub

2)10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli zostało ono przesłane w inny sposób niż określono w ppkt. 1),

7.Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej zamawiającego -

www.cuwciechanow.pl/przetargi

8. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 6, 7 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

9. Jeżeli zamawiający mimo takiego obowiązku nie przesłał wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:

1) 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.

2) 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.

10. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej, z tym że odwołanie i przystąpienie do postępowania odwoławczego, wniesione w postaci elektronicznej, wymagają opatrzenia podpisem zaufanym.

Pisma w formie pisemnej wnosi się za pośrednictwem operatora pocztowego, w rozumieniu ustawy z Prawo pocztowe, osobiście, za pośrednictwem pośłańca, a pisma w postaci elektronicznej wnosi się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej

11. Pozostałe informacje dotyczące środków ochrony prawnej znajdują się w Dziale IX Prawa zamówień publicznych "Środki ochrony prawnej", art. od 505 do 590.

XIX. Postanowienia końcowe

1. Uczestnicy postępowania mają prawo wglądu do treści protokołu postępowania oraz do załączników do protokołu. Protokół postępowania jest jawny i udostępniany na wniosek.

2. Załącznikami do protokołu postępowania są w szczególności: Oferty, opinie biegłych, oświadczenia, informacja z zebrania z wykonawcami, zawiadomienia, wnioski, dowód przekazania ogłoszenia do BZP, inne dokumenty i informacje składane przez zamawiającego i wykonawców oraz umowa w sprawie zamówienia publicznego.

3. Załączniki do protokołu postępowania udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty albo unieważnieniu postępowania, z tym że oferty wraz z załącznikami, udostępnia się niezwłocznie po otwarciu ofert, nie później jednak niż w terminie 3 dni od dnia ich otwarcia.

4. Udostępnienie dokumentów odbywać się będzie wg poniższych zasad:

1)zamawiający udostępnia wskazane dokumenty na wniosek,

2) udostępnianie protokołu postępowania lub załączników do protokołu postępowania następuje, co do zasady, przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

5. W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 18.12.2020 w sprawie protokołów postępowania oraz dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (Dz. U. z 2020 r. poz. 2434).

6. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

XX. Załączniki

Załączniki składające się na integralną część specyfikacji:

1. Formularz ofertowy - zał. nr 1
2. Formularze cenowe – zał. nr 2,3,4,5,6,7,,
3. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw do wykluczenia - zał. nr 8
4. Wykaz osób do kontaktów z zamawiającym - zał. nr 9
5. Wykaz zrealizowanych dostaw - zał. nr 10
6. Wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia – zał. nr 11
7. Wzór umowy - zał. nr 12
8. RODO – zał. nr 13
9. Oświadczenie grupy kapitałowej zał. nr 14
10. Wizja lokalna zał. nr 15

Ewa Pozaroszczyk - Dyrektor CUW

Kierownik Zamawiającego

FORMULARZ OFERTOWY WYKONAWCY

Dane dotyczące wykonawcy

Nazwa wykonawcy

Adres wykonawcy

Miejscowość Data

Adres poczty elektronicznej:

Strona internetowa:

Numer telefonu:

Numer faksu:

Numer REGON/KRS/CEIDG:

Numer NIP/PESEL:

Dane dotyczące zamawiającego - Centrum Usług Wspólnych ul. Jesionowa 27 06-400
Ciechanów

Zobowiązania wykonawcy

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu publicznym na ***Dajmy dzieciom radość modernizacja placu zabaw przy Miejskim Przedszkolu nr 3, Sensoryka i Nauka dla Smyka Modernizacja placu zabaw przy Miejskim Przedszkolu nr 10, Cyfrowa Trójka inwestycja w cyfrową i bezpieczną przyszłość uczniów Szkoły Podstawowej nr 3, „Cyfrowa Piątka” modernizacja sieci informatycznej i związanej z nią sieci elektrycznej w Szkole Podstawowej nr 5, Doposażenie sali informatycznej w Szkole podstawowej nr 7 w Ciechanowie „Nowoczesna Siódemka 3.0”, Współpraca IT cyfrowe łączenie pokoleń w ramach działania pracowni informatycznej w Szkole Podstawowej nr 4w Ciechanowie.***

, Numer sprawy: ZOA.262-2/2025, oferujemy wykonanie zamówienia, zgodnie z wymogami Specyfikacji Warunków Zamówienia za cenę:

Cena oferty w zakresie zadania nr 1:

cena netto.....zł

(słownie:)

podatek VAT.....zł cena brutto.....zł

(słownie:)

Cena oferty w zakresie zadania nr 2:

cena netto.....zł

(słownie:.....)

podatek VAT.....zł cena brutto.....zł

(słownie:)

Cena oferty w zakresie zadania nr 3:

cena netto.....zł

(słownie:.....)

podatek VAT.....zł cena brutto.....zł
(słownie:)

Cena oferty w zakresie zadania nr 4:

cena netto.....zł
(słownie:.....)
podatek VAT.....zł cena brutto.....zł
(słownie:)

Cena oferty w zakresie zadania nr 5:

cena netto.....zł
(słownie:.....)
podatek VAT.....zł cena brutto.....zł
(słownie:)

Cena oferty w zakresie zadania nr 6:

cena netto.....zł
(słownie:.....)
podatek VAT.....zł cena brutto.....zł
(słownie:)

Oświadczam, że:

Wykonam zamówienie publiczne w terminie:

Zadanie nr 1dni od daty zawarcia umowy.

Zadanie nr 2dni od daty zawarcia umowy ,

Zadanie nr 3dni od daty zawarcia umowy,

Zadanie nr 4dni od daty zawarcia umowy,

Zadanie nr 5dni od daty zawarcia umowy

Zadanie nr 6dni od daty zawarcia umowy

Termin płatności (minimum 14 dni) dni

Okres gwarancji jakości (wyrażony w liczbie miesięcy):

Na zadanie nr 1 miesięcy ,

na zadanie nr 2miesięcy,

na zadanie nr 3miesięcy,

na zadanie nr 4miesięcy

na zadanie nr 5miesięcy

na zadanie nr 6miesięcy

Okres gwarancji jakości stanowi kryterium oceny ofert. Liczba punktów przyznana wykonawcy w kryterium Okres gwarancji jakości zostanie obliczona na podstawie deklarowanego przez wykonawcę okresu w pełnych miesiącach.

Reklamacje będą załatwiane w terminie:..... dni

- sposób zgłaszania problemów w przypadku uzasadnionych reklamacji:
.....

..... - załatwienie wykonania reklamacji:
.....

Oświadczenie dotyczące postanowień specyfikacji warunków zamówienia.

1. Oświadczam, że zapoznałem się z dokumentami zamówienia, nie wnoszę żadnych zastrzeżeń oraz uzyskałem niezbędne informacje do przygotowania oferty.
2. Oświadczam, że uważam się za związanego ofertą przez czas wskazany w specyfikacji warunków zamówienia.
3. Oświadczam, że załączone do specyfikacji warunków zamówienia wzór umowy został przeze mnie zaakceptowany bez zastrzeżeń i zobowiązuję się w przypadku wyboru mojej oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego.
4. Oferowany przez nas przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone w specyfikacji warunków zamówienia
5. Zobowiązujemy się do wykonania zamówienia w terminie oraz w sposób zgodny z warunkami / wymaganiami organizacyjnymi określonymi w specyfikacji warunków zamówienia oraz załącznikach do niej.
6. Składając ofertę akceptujemy postanowienia specyfikacji warunków zamówienia dot. przetwarzania danych osobowych.
7. 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 i których dane zostały przekazane Zamawiającemu.

Dokumenty

Na potwierdzenie spełnienia wymagań do oferty załączam:

.....
.....
.....
.....

Zastrzeżenie wykonawcy

Niżej wymienione dokumenty składające się na ofertę, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, nie mogą być udostępniane (wykonawca zobowiązany jest wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oraz wyodrębnić te dokumenty w postaci odrębnego pliku, zgodnie ze wskazaniem SWZ):

.....
.....
.....

Inne informacje wykonawcy:

.....
.....
.....

(data i czytelny podpis wykonawcy)

*** niepotrzebne skreślić**

FORMULARZ CENOWY

Załącznik nr 2

Dot. Zadania nr 1 - Dajmy dzieciom radość” - Modernizacja placu zabaw przy Miejskim Przedszkolu nr 3 w Ciechanowie polegającej na dostawie i montażu :

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia/minima :np. parametry techniczne	Ilość Szt.	Cena jednostkowa netto	Wartość brutto
1.	Zestaw zabawowy z ubezpieczeniem (urządzenie wielofunkcyjne) : Konstrukcja drewno iglaste, klejone o wymiarach(+/- 5cm) 90 mm x 90 mm. Impregnowane, malowane farbami odpornymi na warunki atmosferyczne. Mocowane do gruntu za pomocą stalowych kotew , Płyty ścianek HDPE wykonane z polietylenu o grubości (+/- 0,5cm) 15 mm. Materiał odporny na działanie warunków atmosferycznych, niewymagający konserwacji, nie rozwarstwiający się. Ślizgi wykonane z blachy nierdzewnej o grubości 2 mm, kształtowane w technice CNC. Elementy metalowe: drabinki, poręcze – oczyszczane w procesie piaskowania. Zabezpieczone przed korozją przez malowanie proszkowe farbami odpornymi na warunki atmosferyczne , Elementy złączne: nakrętki, śruby, podkładki wykonane ze stali cynkowanej. Zaślepki śrub i łączy wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.	1		
2.	Drewniane piaskownice z przykryciem i zadaszeniem : Piaskownica z zadaszeniem, którego wysokość może być regulowana tak, by daszek mógł pełnić funkcję przykrycia piaskownicy, kiedy nikt z jej nie korzysta. • liczba użytkowników 10 • wym. całkowite (+/- 5cm) 310 x 305 x 205 cm • wys. swobodnego upadku 30 cm • wym. strefy bezpieczeństwa 606 x 606 cm • pow. strefy bezpieczeństwa 24m2	5		
3.	Zestaw trampolin ziemnych 2x2 : zestaw trampolin duży o wymiarach (+/-5cm) 320x320 wkopywany w grunt, powierzchnia skakania znajduje się na równi z poziomem gruntu, wykonana jest ze specjalnych, antypoślizgowych, odpornych na warunki atmosferyczne plastikowych bloczków tworzących matę.	1		
4.	Tor do ćwiczenia równowagi : grzybki do przeskoków są wykonane z wysokiej jakości materiałów na plac zabaw (+/- 5cm)94 x 430 cm h 180 cm	1		

5.	Urządzenie głuchy telefon : konstrukcja stal nierdzewna malowana proszkowo; • wszystkie śruby, wkręty zakryte plastikowymi kolorowymi kapslami; • elementy kolorowe z polietylenowych płyt HDPE lub płyt HPL odpornych na działanie warunków atmosferycznych; • instalacja łącząca dwa telefony umożliwiającą komunikację (instalowana pod powierzchnią gruntu); • kotwienie na gruncie płaskim na głębokości 75/65/55 cm.	1		
6.	Ławka z oparciem : wykonana z drewna skandynawskiego i stali, malowanej proszkowo, wymiary : Długość całkowita ławki (+/-5cm) 200 cm, głębokość siedziska(+/-5cm)40cm, długość siedziska (+/-5cm) 175 cm, wysokość ławki (+/-5cm) 76cm , wysokość siedziska (+/-5cm) 43 cm, wysokość oparcia (+/-5cm) 43 cm, wymiary deski(+/-0,5cm) 45 x 70,głębokość ławki (+/-5cm) 60 cm	4		
7.	Demontaż zużytego sprzętu (domek,szachy-4szt, piaskownica-5 szt.)	10		
8.	Przygotowanie nawierzchni piaszczystych	8 m ³		
RAZEM poz1-6				

U W A G A :

Zamieszczone fotografie pełnią funkcję poglądową określającą przybliżony wygląd urządzeń wymienionych w formularzu cenowym. Zamawiający nie dopuszcza możliwości zmiany podstawowych parametrów oferowanego sprzętu w stosunku do wymagań określonych w opisie.

Ad.1



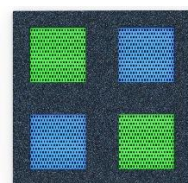
Ad.4

Ad.2

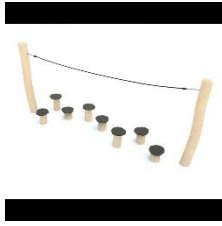


Ad.5

Ad.3



Ad.6



Dot. Zadania nr 2 – Sensoryka i Nauka dla Smyka Modernizacja placu zabaw przy Miejskim Przedszkolu nr 10 w Ciechanowie :

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia/minimalne parametry techniczne	Ilość Szt.	Cena jednostkowa netto	Wartość brutto
1.	Przemontowanie zestawu zabawowego w nowe miejsce.	1		
2.	Eko-kuchnia (urządzenie zawiera elementy nie przytwierdzone na stałe do konstrukcji) : wymiary: 225 x 102 cm, wysokość: 120 cm (regulowane w zależności od głębokości wkopania w ziemię), wymiary strefy bezpieczeństwa: 4,02 m x 5,25 m, konstrukcja ocynkowana, malowana proszkowo, płyta HPL, elementy ze stali nierdzewnej, zabezpieczenie: Konstrukcja ocynkowana, malowana proszkowo, montaż: Kotwy ocynkowane długości 75 cm wpuszczane w ziemię i zalewane betonem, urządzenie musi posiadać deklarację zgodności oraz certyfikat jednostki akredytującej zgodny z normą bezpieczeństwa PN-EN 1176-1, wymiary +/- 5%, w skład zestawu wchodzi: mini-naczynia, garnki i patelnie ze stali nierdzewnej, dwie komory wykonane ze stali nierdzewnej, które umożliwiają różnorodne zabawy – zarówno mokre, jak i suche, półka na akcesoria do doświadczeń, duży blat roboczy, który został starannie zaprojektowany, aby spełniać potrzeby dzieci podczas różnych projektów, e-book zawierający scenariusze zajęć na każdą porę roku, który pomoże przenieść lekcje z sali do ogrodu.	2		
3.	Warsztat Eugeniusz : rozmiar: 139.5 x 41 cm, wysokość: 85 cm, konstrukcja – stal czarna, płyta HPL, stal nierdzewna, zabezpieczenie: Stal cynkowana, malowana proszkowo, montaż: Wolnostojąca lub za pomocą kotw do ziemi, urządzenie posiada deklarację zgodności oraz certyfikat jednostki akredytującej zgodny z normą bezpieczeństwa PN-EN 1176-1. wymiary +/- 5%, w skład zestawu wchodzi: blat roboczy – idealny do tworzenia różnorodnych konstrukcji i eksperymentów, śruby i nakrętki – bezpieczne elementy wykonane z materiałów, które nie mają ostrych krawędzi i nie nagrzewają się, półki – dwie półeczki do przechowywania akcesoriów, narzędzi i elementów konstrukcyjnych.	2		
4.	Eko-memory : gra w metalowym stelażu wykonana z profilu zamkniętego malowana proszkowo, wymiary: 106 x 114 cm, wyposażona w 16 obracanych tablic o	1		

	wymiarach ok. 22 cm x 17,5 cm x 2 cm, z pełno kolorowym nadrukiem dwustronnym, wykonane w technologii przeznaczonej na zewnątrz z trwałego nośnika, wymiary strefy bezpieczeństwa: 3,20 m x 4,45 m produkt zgodny z normą EN 1176-1, wymiary +/- 5%,			
5.	Tablica edukacyjna Picasso : wymiary 106x114 cm wymiary strefy bezpieczeństwa: 4,1 x 3 m, konstrukcja stalowa, poliwęglan przezroczysty, główny profil konstrukcyjny: stal czarna, profil otwarty, zabezpieczenie: konstrukcja ocynkowana, malowana proszkowo, urządzenie posiada deklarację zgodności oraz certyfikat jednostki akredytującej zgodny z normą bezpieczeństwa EN-PN 1176-1, wymiary +/- 5%	3		
6.	Tablica magnetyczna z kulodromem (<i>urządzenie zawiera elementy nie przytwierdzone na stałe do konstrukcji</i>): to interaktywna magnetyczna plansza, na której można budować trasy dla kulek , zestaw składa się z drewnianych elementów wyposażonych w magnesy , darmowy e-book pełen inspiracji ,wymiary 106x114 cm wymiary strefy bezpieczeństwa: 4,1 x 3 m, konstrukcja stalowa, główny profil konstrukcyjny: stal czarna, profil otwarty, zabezpieczenie: konstrukcja ocynkowana, malowana proszkowo, urządzenie posiada deklarację zgodności oraz certyfikat jednostki akredytującej zgodny z normą bezpieczeństwa EN-PN 1176-1, wymiary +/- 5%	2		
7.	Panel muzyczny : zawiera „okienka” w kształcie figur geometrycznych wypełnione kolorowymi szkiełkami do obserwacji świata w różnych barwach, instrumenty muzyczne do tworzenia własnych melodii, rozmiar: 194 x 100 cm, wymiary strefy bezpieczeństwa: 4,94 m x 4 m, wysokość: 175 cm, konstrukcja stalowa, trójkąty wykonane z pręta ze stali nierdzewnej, rury mosiężne, gongi wykonane z mosiądzu oraz stali nierdzewnej, wszystkie mocowania wykonane z linki ze stali nierdzewnej, główny profil konstrukcyjny: stal czarna, profil zamknięty 60x60=2, konstrukcja ocynkowana, malowana proszkowo, montaż: kotwy ocynkowane długości 75 cm wpuszczane w ziemię i zalewane betonem, urządzenie posiada deklarację zgodności oraz certyfikat jednostki akredytującej zgodny z normą bezpieczeństwa PN-EN 1176-1, wymiary +/- 5%	1		
8.	Bębny : składają się z jednej membrany. Źródłem dźwięku jest membrana, rozpięta na cylindrycznym korpusie, który jednocześnie jest pudłem rezonansowym instrumentu. Średnica: 60 x 50 cm, strefa bezpieczeństwa 3,6 x 4,2 m, wysokość 86 cm, 77 cm. Produkt zgodny z EN	1		

	1176-1			
9	Pisanie lustrzane(labirynt) : szerokość 80 cm, wysokość 80 cm, strefa bezpieczeństwa 3,6 m x 3,65 m, konstrukcja stalowa, lustro szklane grubości 5mm, główny profil konstrukcyjny: stal czarna, rura o średnicy 108 ,mm zabezpieczenie konstrukcja ocynkowana, malowana proszkowo, montaż kotwy ocynkowane długości 75 cm wpuszczane w ziemię i zalewana betonem, urządzenie posiada deklarację zgodności oraz certyfikat jednostki akredytującej zgodny z normą bezpieczeństwa PN-EN 1176-1. Wymiary +/- 5%	2		
10	Ksylofon : to prosty w budowie instrument, przypominający nieco cymbałki lub dzwonki szkolne, szerokość 196 cm, wysokość 185 cm, strefa bezpieczeństwa 3,08 m x 4,96 m, konstrukcja stalowa, 8 klawiszy z impregnowanego drewna egzotycznego, główny profil konstrukcyjny: stal czarna, profil zamknięty 80x80=2,zabezpieczenie Konstrukcja ocynkowana, malowana proszkowo, montaż kotwy ocynkowane długości 75 cm wpuszczana w ziemię i zalewane betonem, urządzenie posiada deklarację zgodności oraz certyfikat jednostki akredytującej zgodny z normą bezpieczeństwa PN-EN 1176-1. Wymiary +/- 5%	1		
11	Film animowany – podwójny(2 cylindry): urządzenie animujące, szerokość 77 cm, wysokość 116 cm, strefa bezpieczeństwa 3,3 m x 3,77 m, konstrukcja stalowa, główny profil konstrukcyjny: stal czarna, rura o średnicy 108 mm, zabezpieczenie konstrukcja ocynkowana, malowana proszkowo, montaż kotwa ocynkowana o długości 75 cm wpuszczana w ziemię i zalewana betonem , urządzenie posiada deklarację zgodności oraz certyfikat jednostki akredytującej zgodny z normą bezpieczeństwa PN-EN 1176-1. Wymiary +/- 5%	1		
12	Tablica edukacyjna – 4 pory roku (z ruchomymi elementami): to interaktywne narzędzie edukacyjne, kolorowa i dynamiczna tablica, posiada swój e-book, w którym znajduje się kilkadziesiąt scenariuszy na gry i zabawy z wykorzystaniem magnesów. Temat tablicy : Pogoda, Chronologia, Czas i kalendarz, Warzywa i owoce, Drzewa owocowe, nadruk wykonany w technologii przeznaczonej na zewnątrz z trwałego nośnika, szerokość 116cm, wysokość 119cm , konstrukcja stalowa, główny profil konstrukcyjny: stal czarna, profil otwarty, zabezpieczenie: konstrukcja	1		

	ocynkowana, malowana proszkowo, urządzenie posiada deklarację zgodności oraz certyfikat jednostki akredytującej zgodny z normą bezpieczeństwa EN-PN 1176-1, wymiary +/- 5%			
13	Montaż urządzeń			
14	Prace ogrodnicze: wyrównanie terenu po demontażu urządzeń oraz dosianie trawy.	17m ²		
15	Plan zagospodarowania terenu	1		
RAZEM poz. 1 - 15				

U W A G A :

Zamieszczone fotografie pełnią funkcję poglądową określającą przybliżony wygląd urządzeń wymienionych w formularzu cenowym. Zamawiający nie dopuszcza możliwości zmiany podstawowych parametrów oferowanych urządzeń w stosunku do wymagań określonych w opisie.

Ad.1



Ad.2



Ad.3



Ad.4



Ad.5



Ad.6



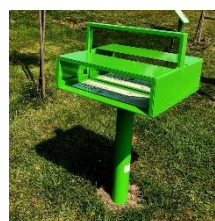
Ad.7



Ad.8



Ad.9



FORMULARZ CENOWY
Załącznik nr 4

Dot. Zadania nr 3 - Cyfrowa Trójka inwestycja w cyfrową i bezpieczną przyszłość uczniów Szkoły Podstawowej nr 3 w Ciechanowie polegającej na dostawie i montażu:

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia/minimalne parametry techniczne	Ilość Szt.	Cena jednostkowa netto wraz z montażem	Wartość brutto wraz z montażem
1.	Switch do serwerowni i szafach piętrowych wraz konfiguracją o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: zasilanie PoE o łącznej mocy 250 W: 24 porty PoE+ zgodne ze standardami 802.3at/af, zapewniające łącznie 250 W* mocy zasilania, 24 gigabitowe porty PoE+ i 4 sloty SFP przekładają się na połączenia o dużych prędkościach, bezobsługowa konfiguracja ZTP**, centralne zarządzanie w chmurze i inteligentne monitorowanie, dostęp z poziomu chmury, sterowanie ruchem wewnętrznym w celu efektywniejszego wykorzystania zasobów sieciowych, wiązanie adresów IP, MAC i portów, ACL, Port Security, ochrona przed atakami DoS, Storm Control, DHCP Snooping, 802.1X, QoS L2/L3/L4 i IGMP Snooping, Obsługa IPv6 z podwójnym stosem IPv4/IPv6, MLD snooping i IPv6 neighbor discovery.	3		
2.	Szaf RACK (12U) z 2 półkami wraz z przebrojeniem zawartości o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: wymiary 19" x 12U, 600 x 636 x 600 [+/-2 mm], typ Szafy wisząca, obciążenie statyczne 70kg, drzwi frontowe – zamek, drzwi boczne – Click (możliwość montażu zamka), stal walcowana na zimno SPCC, 1.2mm, 1.5mm, (czarna), metalowa, stopień ochrony IP 20, możliwość przełożenia drzwiczek lewa prawa, otwory wentylacyjne w płycie górnej (2 x 105x105mm - wymiar montażowy), wpusty kablone w płycie dolnej i górnej szafy, możliwość demontażu blachy tylnej.	4		
3.	Inteligentny zasilacz awaryjny w serwerowni o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Moc 8500 VA / 8500 W, wejście/wyjście: 1/1, (230V/230V) lub 3/1 (400V/230V), częstotliwość 50/60 Hz (regulowana moc wyjściowa), sprawność w trybie podwójnej konwersji (VFI) 95%, tryb ECO 99% wydajności, akumulator VRLA, NiCd (NiCD opcjonalnie), wejście: zaciski zalecany przekrój przewodu 10 mm ² max 16 mm ² , wyjście: zaciski zalecany przekrój przewodu 10 mm ² max 16 mm ² , wymiary: 216 x 438 x 590 mm (wys. x szer. x gł.), możliwość montażu w szafie 19" (zestaw szyn do montażu w szafie) lub jako model wieżowy na	1		

	platformie (w zestawie nóżki do ustawienia).			
4.	Zasilacz awaryjny UPS so szaf Rack o co najmniej <i>niżej wymienionych parametrach technicznych:</i> Moc 1500 VA / 1500 W, wejście/wyjście: 1/1, (230V/230V), częstotliwość 50/60 Hz (regulowana moc wyjściowa), sprawność w trybie podwójnej konwersji (VFI) 95%, tryb ECO 99% wydajności, akumulator VRLA, NiCd (NiCD opcjonalnie), wejście: IEC320 C14, wyjście: 8 X IEC320 C13, wymiary: 86 x 438 x 445 x mm (wys. x szer. x gł.), możliwość montażu w szafie 19" (zestaw szyn do montażu w szafie) lub jako model wieżowy na platformie (w zestawie nóżki do ustawienia)	4		
5.	Komputer do pracowni informatycznej (laptop+ mysz bezprzewodowa) o co najmniej <i>niżej wymienionych parametrach technicznych:</i> Procesor - (6 rdzeni, 12 wątków, 2.10–4.00 GHz, 11 MB cache), 16 GB (DDR4, 3200 MHz), Dysk-SSD 512 GB, możliwość montażu dysku SATA (elementy montażowe w zestawie), ekran matowy, LED, WVA, Przekątna ekranu 15,6", 1920 x 1080 (Full HD), karta graficzna, pamięć współdzielona, wbudowane głośniki stereo, wbudowany mikrofon, kamera internetowa HD, Wi-Fi 5 , moduł Bluetooth 5.0, USB 2.0 - 1 szt. USB 3.2 Gen. 1 - 1 szt. USB Typu-C - 1 szt. HDMI - 1 szt. Czytnik kart pamięci SD - 1 szt. Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. Typ baterii Litowo-jonowa, System operacyjny , dołączone oprogramowanie partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku), wydzielona klawiatura numeryczna, wielodotkowy, intuicyjny touchpad.	20		
6.	Wymiana monitoringu analogowego zewnętrznego i wewnętrznego na urządzenia cyfrowe sieciowe IP : -Aktywny kontroler o co najmniej <i>niżej wymienionych parametrach technicznych:</i> 2 Porty PoE, 2 Listwy śrubowe, Port PoE IN:LAN + PoE IN, Porty PoE OUT: LAN + PoE OUT, Porty LAN 10/100Mbps: LAN + PoE IN, LAN + PoE OUT, Napięcie wejściowe: Vin PoE - 30 ... 56 V, Vin Power - 10 ... 56 V, Napięcie wyjściowe PoE: VoutDATA = Vin, Vout = Vin, kontrola zasilania na wyjściu: zworki - konfiguracja w instrukcji i na urządzeniu, zabezpieczenia przepięciowe: LAN i DATA, zabezpieczenia przeciążeniowe: LAN + PoE IN - zabezpieczenie przeciążeniowe na poziomie 0,6 A długość kabla toru 2WIRE: < 1000m - 2 pojedyncze skręcane przewody, sygnalizacja toru 2wire: LED LINK (zielony) - link i transmisja danych w torze 2wire, sygnalizacja zasilania: LED port RJ45 (żółty) - obecność zasilania	20		

	Sygnalizacja transmisji: LED port RJ45 (zielony) - link i transmisja danych w torze LAN -Switch o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: zasilanie PoE o łącznej mocy 250 W: 24 porty PoE+ zgodne ze standardami 802.3at/af, zapewniające łącznie 250 W* mocy zasilania, 24 gigabitowe porty PoE+ i 4 sloty SFP przekładają się na połączenia o dużych prędkościach, bezobsługowa konfiguracja ZTP**, centralne zarządzanie w chmurze i inteligentne monitorowanie, dostęp z poziomu chmury, sterowanie ruchem wewnętrznym w celu efektywniejszego wykorzystania zasobów sieciowych, wiązanie adresów IP, MAC i portów, ACL, Port Security, ochrona przed atakami DoS, Storm Control, DHCP Snooping, 802.1X, QoS L2/L3/L4 i IGMP Snooping, Obsługa IPv6 z podwójnym stosem IPv4/IPv6, MLD snooping i IPv6 neighbor discovery. -Kamera zewnętrzna + podstawa kamerowa o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: rozdzielczość:4 Mpx, obiektyw:2.8mm, standard transmisji: IP , kompresja obrazu:H.265+/ H.265/ H.264+/ H.264/ MJPEG, oświetlacz IR:30m, AI - inteligentne funkcje analizy obrazu, głośnik, mikrofon, slot micro SD, TiOC , zasilanie:12 VDC, PoE -Kamera wewnętrzna + podstawa kamerowa o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: rozdzielczość : 6Mpx, obiektyw i kąt widzenia: 2.8mm (kąt widzenia: 110°) , oświetlacz: LED 30m + IR 30m, przetwornik: 1/2.7” CMOS, czułość: 0.007 Lux F1.6, smart Dual Light, wykrywanie ludzi, IP67, detekcja ruchu, funkcje poprawy obrazu: DWDR, 3D NR, HLC, BLC, kompresja: H.265+,H.265,H.264+,H.264,MJPEG -Rejestrator o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: ilość kanałów: 32 kanały, rozdzielczość: 32Mpx, ilość obsługiwanych dysków: 2 dyski , wejścia i wyjścia alarmowe, sztuczna inteligencja AI. -Dysk HDD o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: pojemność 8000 GB, format 3.5", Interfejs SATA III (6.0 Gb/s) - 1 szt. pamięć podręczna cache 256 MB, prędkość obrotowa 5900 obr./min, prędkość odczytu (maksymalna) 180 MB/s , niezawodność MTBF 1 000 000 godz., technologia RAID, technologia zapisu CMR, zgodność z systemami NVR i DVR, usługa odzyskiwania danych,	1 8 12 1 1		
--	--	---	--	--

czujnik wstrząsów -Kabel światłowodowy o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Liczba włókien 24J, typ włókna G652.D Corning, ilość tub kabla 1 szt, ilość tub aktywnych 1 szt, ilość włókien w tubie 24 szt, średnica nominalna 5,9 mm, średnica tuby 2 mm, średnica elementu centralnego 0,9 mm, max. siła naciągu kabla (instalacyjna) 1200N, max. siła naciągu kabla (długotrwała) 800N, powłoka zewnętrzna HDPE, materiał wzmacniający pręty ARP, minimalny promień zgięcia 110 mm. -Przełącznica światłowodowa naścienna o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: szerokość 135 mm, wysokość 35 mm, głębokość 220 mm, liczba adapterów przełącznicy 4, rodzaj adapterów przełącznicy SC simplex / LC duplex / E2000, pigtaile adaptery i tacki w komplecie, pojemność mufy/przełącznicy 4 J -Patchcord o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych : rodzaj patchcorda jednomodowy, rodzaj włókna G.652D, typ transmisji światłowodowej duplex, rodzaj złącz LC/APC-LC/UPC Długość 2 m, tłumienność losowa, maksymalna IL w-w ≤ 0.3 dB, tłumienność losowa, średnie IL w-w ≤ 0.2 dB, refleksyjność RL APC > 65 dB, wytrzymałość włókna > 98.1 N, element wzmacniający włókna aramidowe / włókna szklane, średnica płaszcza zewnętrznego 3 mm, temperatura pracy $-40 \sim +85$ °C -Pigtail o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: rodzaj włókna jednomodowy, rodzaj wtyku światłowodowego LC/UPC, długość 2 m, typ włókna G.652D 9/125um, minimalny promień zgięcia 20 mm, tłumienność wtrąceniowa (Insertion Loss, IL) ≤ 0.3 dB, tłumienność odbiciowa (Return Loss, RL) ≥ 45 dB, wytrzymałość włókna 150 N, temperatura pracy od -40 do $+80$ °C, średnica 0,9 mm, stripowanie powłoki easy-strip -Adapter duplex o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych : rodzaj adaptera duplex, typ złącz LC/UPC-LC/UPC, średnica ferruli 1,25 mm, tłumienność IL typ < 0.2 dB, tłumienność IL max < 0.3 dBm, temperatura pracy od -40 °C do $+85$ °C, ilość cykli pracy 1000 -Listwa elektroinstalacyjna 25x15 biała o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych : materiał: tworzywo sztuczne, rodzaj materiału: PVC, sposób montażu pokrywy (części górnej): Obejma	350mb 5 8 20 10 180mb		
--	---	--	--

kształt prostokątny, wykonanie tylnej ściany podstawy (od środka): Bez profilowania, głębokość [mm]: 15, długość [mm]: 2000, szerokość [mm]: 25, szerokość podstawy kanału 1 [mm]: 25 -Moduł o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych : protokół transmisji 1000Base-LH/LX, długość fali optycznej 1310nm, maksymalna prędkość transmisji 1,25 Gb/s, maksymalny zasięg transmisji 10km, złącze 2xLC , typ światłowodu SMF 9/125um, DDMI, moc zasilania 3.3V, moc wyjściowa -12~-6dBm, odbiornik Czułość < -24dBm, zgodność z MSA, temperatura pracy 0°C do 70°C, wymiary 55 x 15 x 12 mm. -Switch o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych : obsługa POE++ (60W) na porcie 1, 10 portów 100Mbps RJ45, 8 portów PoE 802.3 af/at, obsługa PoE: do 30W na port, zasilacz: 52V/130W, tryb Long range PoE, do 250m, obsługa izolacji portów VLAN, uchwyty RACK 19" -Patchocord skrętka UPT CAT.5E 1m o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych : kategoria: 5E, konstrukcja: U/UTP, żyła: Linka 7x0,12 , długość: 1m	8		
RAZEM poz. 1 - 6	3		
	20		

U W A G A :

Zamieszczone fotografie pełnią funkcję poglądową określającą przybliżony wygląd sprzętu wymienionego w formularzu cenowym.

Ad.1



Ad.2



Ad.3



Ad.4



Ad.5



Ad.6



Ad.6/a



Ad.6/b



Ad.6/c



Ad.6 /d



Ad.6/e



Ad.6/f



Ad.6/g



Ad.6/h



Ad.6/i



Ad6/j



Ad.6/k



Ad.6/m



Ad.6/n



Ad.6/l



FORMULARZ CENOWY

Załącznik nr 5

Dot. Zadania Nr - 4 „Cyfrowa Piątka” modernizacja sieci informatycznej i związanej z nią sieci elektrycznej w Szkole Podstawowej nr 5 w Ciechanowie :

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia/minimalne parametry techniczne	Ilość Szt.	Cena jednostkowa netto	Wartość brutto
1.	Szafa dystrybucyjna Rack o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych : Rodzaj szafy: stojąca, serwerowa , Standard szafy: 19-calowa ,Wysokość robocza: 42U ,Wymiary zewnętrzne: 600x2072x1000 [mm] ,Klasa szczelności: IP20 ,Typ drzwi przednich: 1-skrzydłowe - hartowane szkło ,Typ drzwi tylnych: 1-skrzydłowe - pełna stal , Kolor: czarny .	1		
2.	Szafa dystrybucyjna Rack o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych:: Szafa 6U, wisząca, jednosekcyjna o wymiarach: 600x600mm (SxG) w kolorze czarnym i drzwiami z szybą. Szafa przeznaczona do instalowania urządzeń teleinformatycznych i telekomunikacyjnych w standardzie 19".	4		
3.	Ruter o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Typ obudowy: RACK Interfejs: - LAN RJ-45 10/100/1000 - 8 szt. - WAN RJ-45 2.5 GbE - 1 szt. - WAN SFP+ 10 GbE - 1 szt. Obsługiwane standardy: 802.3 af 802.3 at Przycisk Reset Port SFP+: 2 szt. Procesor: Cortex-A57 (4 rdzenie, 1.7GHz) Pamięć RAM: 4 GB Pamięć flash: 16 GB Slot HDD: 1 szt	1		
4.	Swtich agregacyjny światłowodowy o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Typ obudowy: RACK Zarządzalny: L2 Architektura sieci 10 Gigabit Ethernet Złącza SFP+: 8 szt. Szybkość przekierowań pakietów: 119 Mb/s Przepustowość: 160 Gb/s Materiał obudowy: Metal Maksymalny pobór mocy: 30 W Zarządzanie i konfigurowanie: kontroler UniFi	1		

5.	Swtich zarządzalny o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Typ obudowy RACK Zarządzalny L3, Architektura sieci: Gigabit Ethernet, Całkowita liczba portów: 26 Złącza: - RJ-45 10/100/1000 Mbps: 24szt. - SFP+: 2 szt. Power over Ethernet (PoE): - PoE 802.3af (PSE) do 15.4W - PoE+ 802.3at (PSE) do 30W - PoE++ 802.3bt (PSE) do 64W Liczba portów PoE+/PoE++: 16/8 Algorytm przełączania: Store-and-forward Szybkość przekierowań pakietów: 65,5 Mb/s Przepustowość: 44 Gb/s Warstwa przełączania: 3 Materiał obudowy: Metal Maksymalny pobór mocy: 450W Automatyczne krosowanie portów (Auto MDI-MDIX) Automatyczne rozpoznawanie kabla krosowego (MDI/MDIX) Praca w trybie half i full-duplex Spanning Tree VLAN Zarządzanie i konfigurowanie: kontroler UniFi	7		
6.	Punkty dostępowe wewnętrzne o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Tryb pracy: Access Point Rodzaje wejść/wyjść: RJ-45 10/100/1000 (LAN) - 1 szt. Obsługiwane standardy: - Wi-Fi 4 (802.11 a/b/g/n) - Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac) - Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) - 802.3 at (PoE+) - 802.1Q Częstotliwość pracy: - 2,4 GHz - 5 GHz Maksymalna prędkość transmisji bezprzewodowej: 3000 Mb/s Zabezpieczenia transmisji bezprzewodowej: - WPA - WPA-PSK - WPA Enterprise - WPA2 - WPA3 Ochrona: IP54 Zarządzanie i konfigurowanie: kontroler UniFi	16		
7.	Punkty dostępowe zewnętrzne o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Tryb pracy: Access Point Rodzaje wejść/wyjść: RJ-45 10/100/1000 (LAN) - 1 szt. Obsługiwane standardy: - Wi-Fi 4 (802.11 a/b/g/n) - Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac) - Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) - 802.3 at (PoE+) - 802.1Q Częstotliwość pracy: - 2,4 GHz	1		

	- 5 GHz Maksymalna prędkość transmisji bezprzewodowej: 3000 Mb/s Zabezpieczenia transmisji bezprzewodowej: - WPA - WPA-PSK - WPA Enterprise - WPA2 - WPA3 Ochrona: IP54 Zarządzanie i konfigurowanie: kontroler UniFi			
8.	Adapter SFP o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Protokół transmisji 10GBase-BX Długość fali optycznej TX1270nm/RX1330 Maksymalna prędkość transmisji 10 Gb/s Maksymalny zasięg transmisji 20 km Złącza optyczne LC simplex Typ światłowodu SMF 9/125 μm DDMI Tak Zasilanie 3.3V Moc Wyjściowa -2~-3 dBm Czułość odbiornika < -15 dBm Kompatybilność MSA Complaint Temperatura pracy 0°C do 70°C	16		
9.	Adapter SFP o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Maksymalna długość kabla: 100 m Prędkość transmisji: 1.25 Gb/s Typ portu: RJ45 Standard: SFP+	1		
10.	UPS o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Moc pozorna: 1500 VA Moc skuteczna: 1000 W Napięcie wejściowe: 151- 302 V Kształt napięcia wyjściowego: Sinusoidalny Gniazda wyjściowe: IEC 60320 C13 - 4 szt. IEC Jumpers - 2 szt. Czas przełączania: 2 ms Czas podtrzymania dla obciążenia 50%: 25,8 min Czas podtrzymania dla obciążenia 100%: 7 min Średni czas ładowania: 3 h Interfejs komunikacyjny: USB, RJ-45 Ethernet SmartSlot Sygnalizacja pracy: Wyświetlacz LCD, Diody LED, Dźwiękowa Typ obudowy: Rack Zimny start Automatyczna regulacja napięcia (AVR) Powiadomienie o rozłączeniu akumulatora Automatyczny test Funkcja Auto-Restart i ładowania w trybie wyłączenia Sprawność: 98% Wysokość: 89 mm Szerokość: 432 mm	1		

	Głębokość: 457 mm Dołączone oprogramowanie Zestaw montażowy Kabel USB Kabel RS-232			
11.	Materiały instalacyjne i montaż o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: - kabel światłowodowy, kabel 3x1,5 mm ² , korytka instalacyjne, gniazda 230V, kołki rozporowe, patch-panele, listwy zasilające, kabel UTP, inne. Ilości zgodnie z wykonanymi przez oferenta pomiarami dokonanymi podczas wizji lokalnej w obiekcie szkoły	1		
12.	Konfiguracja urządzeń : zgodnie z ustaleniami dokonanymi podczas wizji lokalnej (9 podsieci, konfiguracja serwera DHCP, konfiguracja firewall, DMZ, backup WAN itp. szczegółowe ustalenia będą stanowiły załącznik do umowy, - instalacja ww urządzeń w pomieszczeniu serwerowni, w szafach dystrybucyjnych umiejscowionych na korytarzach i w dwóch pracowniach komputerowych - instalacja ww urządzeń w pomieszczeniu serwerowni, w szafach dystrybucyjnych umiejscowionych na korytarzach i w dwóch pracowniach komputerowych - ułożenie kabla światłowodowego w relacjach serwerownia – szafy dystrybucyjne - dociągnięcie wydzielonego zasilania 230V relacjach serwerownia (UPS) – szafy dystrybucyjne - instalacja AP) - przeniesienie łącza światłowodowego OSE do pomieszczenia przeznaczonego na serwerownię			
13.	Komputer do zarządzania siecią: o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Procesor - 10 rdzeni, 16 wątków, 3.60-4.90 GHz, 24 MB cache Pamięć RAM - 32 GB (SO-DIMM DDR5, 5200 MHz) Architektura pamięci - Dual-channel Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM - 32 GB Liczba gniazd pamięci - 2 Typ ekranu - Matowy, LED, IPS Przekątna ekranu - 27" Rozdzielczość ekranu - 2560 x 1440 (WQHD) Karta graficzna Wielkość pamięci karty graficznej - Pamięć współdzielona Dysk SSD - 1000 GB Dźwięk - Zintegrowana karta dźwiękowa, Wbudowane dwa mikrofony, Wbudowane głośniki stereo . Kamera internetowa - Full HD Łączność - Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) , LAN 10/100/1000 Mbps, Bluetooth Złącza - panel tylny - USB 2.0 - 2 szt., USB 3.2 Gen. 2 - 1 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt., HDMI - 1 szt., HDMI out - 1 szt., DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. Złącza - panel boczny - USB Type-C - 1 szt., Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. Zasilacz - 135 W Wbudowana ładowarka indukcyjna Matryca z pokryciem barw 99% sRGB Mysz i klawiatura w zestawie - Klawiatura bezprzewodowa, Mysz bezprzewodowa System operacyjny - Microsoft Windows 11 Pro Dołączone oprogramowanie - Partycja recovery (opcja przywrócenia	1		

	systemu z dysku)			
RAZEM poz. 1 - 12				

- proponowane urządzenia muszą tworzyć lub zapewnić możliwość stworzenia jednolitego ekosystemu z już użytkowanymi w szkole urządzeniami i być kompatybilny z portalem do zarządzania zamawiającego - zamawiający używa portalu UniFi,
- pozwalać na pełną centralną administrację i konfigurację wszystkich usług sieciowych (np.: aktualizację oprogramowania sprzętowego, tworzenie kopii bezpieczeństwa konfiguracji, przypisywanie urządzenia do konkretnego adresu IP, automatyczne tworzenie graficznego schematu sieci, itp.)

U W A G A :

Zamieszczone fotografie pełnią funkcję poglądową określającą przybliżony wygląd urządzeń wymienionych w formularzu cenowym.

Przed złożeniem oferty wykonawca musi dokonać wizji lokalnej która jest warunkiem koniecznym do złożenia oferty w niniejszym postępowaniu.

Ad.1



Ad.2



Ad.3



Ad.4



Ad.5



Ad.6



Ad.7

Ad.8

Ad.9



FORMULARZ CENOWY

Załącznik nr 6

Dot. Zadania nr 5 - Doposażenie sali informatycznej w Szkole podstawowej nr 7 w Ciechanowie „Nowoczesna Siódemka 3.0” polegającej na dostawie i montażu:

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia/minimalne parametry techniczne	Ilość Szt.	Cena jednostkowa netto wraz z montażem	Wartość brutto wraz z montażem
1.	Komputery do pracowni o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Komputer All in One , 23,8"/i5 1235U/16GB/SSD256GB/11PR Przekątna ekranu 23.80 cali, Rozdzielczość maksymalna 1920 x 1080 (Full HD), Ekran – dodatkowy, powłoka matowa. Zainstalowany procesor i5-1235U P (12M Cache, up to 4.40 GHz), System operacyjny Windows 11 Pro PL 64-bit,wbudowana karta graficzna, rodzaj pamięci SO-DIMM DDR4 3200MHz, pamięć (GB)16, maksymalna wielkość pamięci32 GB, dysk twardy SSD 256 GB, wyjście słuchawkowe, wejście mikrofonowe, wbudowana kamera internetowa 5,0 MPix, czytnik kart, 2x USB 2.0; 2x USB 3.0, wbudowany LAN 1Gb - liczba portów1,HDMI,głośniki stereo, klawiatura w zestawie ,mysz w zestawie, WiFi 6 (802.11 ax); Bluetooth 5.2.	16		
2.	Pakiet Office 2021 standard dla edukacji: w pakiecie znajdują się aplikacje: Word, Excel, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher, Access z licencją edukacyjną	16		
3.	Projektor z uchwytem wraz z montażem o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: WXGA 1280x800/3500ANI/VGA/2xHDMI,DLP/DMD-3,500Ansilumen-WXGA(1280x800) – VGA-16:10	1		
4.	Tablica interaktywna 90 cali wraz z montażem o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: - Przekątna tablicy: 95" - Przekątna powierzchni roboczej: 90"	1		

	- Format obrazu: 16:10 - Sposób obsługi: palec lub dowolny wskaźnik - Rodzaj powierzchni: matowa, magnetyczna, suchoscieralna, uszkodzenie nie wpływa na działanie tablicy, porcelanowa PolyVision e3, Kabel USB, 6 x pisak, uchwyty do montażu na ścianie, półka interaktywna, wskaźnik teleskopowy, jednoczesne korzystanie z 10 punktów dotyku, paski skrótów po obu stronach, technologia odczytu w podczerwieni, prędkość kursora 120"/sekundę, mobilny stojak .			
5.	Zestaw Photon Moduł Ekologia +mata edukacyjna z ćwiczeniami – gra planszowa <i>o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych:</i> 2 roboty Motic Dongle fabrycznie nowe (czujniki i podzespoły - wykrywanie przeszkód, pomiar odległości, czujnik światła, czujnik dźwięku, czujnik dotyku, głośnik, silniki umożliwiające poruszanie w dowolnym kierunku), mata suchoscieralna, 10 scenariuszy, uchwyt na mazak, mazak -3 szt, zestaw pionków, kostki do gry, zestaw kolorowych karteczek, instrukcja w języku polskim, materiały w języku polskim, kompatybilne z tabletem.	1kpl		
6.	Tablet <i>o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych:</i> Ekran: 10 cali, Procesor: 4-rdzeniowy, Pojemność: 64GB, Pamięć RAM: 4GB DDR4, Komunikacja: Wi-Fi 5, Bluetooth 5.0, Czytnik kart pamięci micro SD/SDXC (możliwość rozbudowy do 128 GB), micro USB, Aparat: przód 5 Mpix, tył 8 Mpix, System operacyjny, Żywotność baterii: do 8h, kompatybilny z robotem .	2		
7.	Urządzenie wielofunkcyjne <i>o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych:</i> Drukarka kolorowa, maksymalna wielkość formatu A4, obsługiwane formaty nośników B5, A5, B6, A4, DL, C5, A6, podajnik papieru 850 arkuszy, komunikacja WiFi, druk dwustronny, szybkość druku kolor 27 stron na min., szybkość druku mono 27 stron na min., rozdzielczość druku kolor 600x600 dpi, Skaner , rozdzielczość skanowania 1200x1200 dpi, skanowanie do chmury, Kopiarka , rozdzielczość kopiowania 600x600 dpi, Faks, wbudowana karta sieciowa, Wi-Fi, USB	2		
8.	Laminator <i>o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych:</i> maksymalny format laminacji: A3, maksymalna prędkość laminacji: 380 mm/min, maksymalna grubość folii: 175 µm, maksymalna grubość dokumentu wraz z folią: 0,7 mm, Czas nagrzewania: 1,5 min, Moc: 650 W, Laminacja na zimno, Sygnały świetlne,	1		

9	Projektor + uchwyt sufitowy wraz z montażem o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Obraz- Rozdzielczość natywna 1920 x 1080 Maksymalna rozdzielczość 1920 x 1200 Jasność w trybie standardowej jasności 1200 lm Jasność w trybie niskiej jasności 720 lm Zgodne proporcje obrazu 4:3 Natywny współczynnik obrazu 16:9 Współczynnik kontrastu 5,000:1 Współczynnik projekcji 1.23 (1879.60 mm@2000 mm) Współczynnik zoomu 1:1 Korekcja zniekształceń pionowych -30°/+30° Korekcja zniekształceń poziomych -15°/+15° Maksymalna synchronizacja pionowa 120 Hz Minimalna synchronizacja pionowa 24 Hz Maksymalna synchronizacja pozioma 100 kHz Minimalna synchronizacja pozioma 15 kHz Obsługiwany kolor 16,7 Million kolorów (24-bit) Jednorodność 85%, Tryb graficzny Full HD Obiektyw projekcyjny Maksymalna jasność obiektywu f/1.70, Maksymalna ogniskowa 9.25 mm Minimalna długość przekątnej obrazu 469.90 mm Maksymalna długość przekątnej obrazu 2.54 m (100") Odległość minimalna projekcji 500 mm Odległość maksymalna projekcji 2.70 m Zoom optyczny 1x, Lampa Typ lampy LED Liczba lamp 1, Trwałość lampy w trybie normalnym 20000 Godzina, Trwałość lampy w trybie ekonomicznym 30000 Godzina, Interfejsy/porty HDMI , USB, Wejście liniowe audio, System projekcyjny, Metoda projekcji Front, Tył, Sufit, Kompatybilność wideo - HDTV ,EDTV, SDTV, Kompatybilność z komputerem.	4kpl		
10	Stoły do Sali komputerowej : Rodzaj blatu: Płyta wiórowa laminowana dwustronnie ,Grubość blatu: 18 mm dł.200 x szer.70cm , wys.74cm, kolor klon	10		
11	Krzesła z regulowaną wysokością dla uczniów : Krzesło szkolne, wielorozmiarowe wykonane z profilu stalowego owalnego, malowane farbami proszkowymi. Regulacja wysokości w zakresach 3-4 lub 5-6 odbywa się poprzez teleskopowy wysuw profili stalowych. Konstrukcja krzesła umożliwia jego zawieszanie na blacie. Stalowa rama pod siedziskiem zabezpieczona plastikowymi ślizgaczami chroniącymi blat przed zarysowaniem. Rozmiar 4-6 srebrne	30		
12	Biurko nauczycielskie + 2 osłony pełne : Biurko na metalowej konstrukcji w kolorze aluminium, którą tworzy rama i nogi wyposażone w stopkę regulacyjną.	1kpl		

	Stopka umożliwia idealne wypoziomowanie mebla - regulacja w zakresie do 25 mm. Blaty biurka wykonane z płyty laminowanej w tonacji klonu, o gr. 25 mm, wykończonej obrzeżem o gr. 2 mm. Pod blatem znajduje się listwa do poziomego okablowania, a w blacie przelotka. wym. 160 x 80 x 76 cm, osłony biurka wykonane z płyty laminowanej w tonacji klonu o gr. 18 mm, wykończone obrzeżem, wym. 145,6 x 28,8 cm			
13	Regał (klon) + drzwi z zamkiem szare: regał wykonany z klonowej płyty laminowanej o gr. 18 mm. wym. 82 x 48 x 117,4 cm z dwoma drzwiczkami z zamkiem w kolorze szarym .	2kpl		
14	Nadstawka do regału głęboka (klon) : wykonana z klonowej płyty laminowanej o gr. 18 mm. wym. 82 x 48 x 105,6 cm	1		
15	Krzesło obrotowe dla nauczyciela: wysokie ergonomiczne wyprofilowane oparcie ,regulowana wysokość, wyposażone w kółka, materiał 100% włókno syntetyczne, śr.63cm, wym.siedzenia50x48cm, wys. Siedziska 51-57 cm.	2		
16	Tablica suchościeralna magnetyczna biała 200x120 WF wraz z montażem : Powierzchnia lakierowana Kolor powierzchni biały Rama aluminiowa , w zestawie półka na akcesoria, gąbka magnetyczna, 2 markery suchościeralne,6 białych magnesów	1		
17	Fototapeta na ścianę (AI chat robot analyzing business graph on smart data on smart phone) wraz z montażem : Tapeta winylowa 400x 170 cm	1		
	RAZEM poz.1-17			

U W A G A :

Zamieszczone fotografie pełnią funkcję poglądową określającą przybliżony wygląd sprzętu wymienionego w formularzu cenowym.

Ad.1



Ad.2



Ad. 3



Ad.4

Ad.5

Ad.



Ad.7



Ad.8



Ad.9



Ad.10



Ad.11



Ad.12



Ad.13



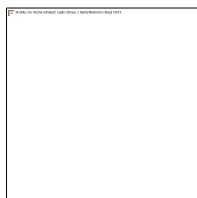
Ad.14



Ad.15



Ad.16



Ad.17



FORMULARZ CENOWY

Załącznik nr 7

Dot. Zadania nr 6 - Współpraca IT cyfrowe łączenie pokoleń w ramach działania pracowni informatycznej w Szkole Podstawowej nr 4 w Ciechanowie polegającej na dostawie i montażu:

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia/minimalne parametry techniczne	Ilość Szt.	Cena jednostkowa netto wraz z montażem	Wartość brutto wraz z montażem
1.	Komputer dla ucznia o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: <i>Procesor</i> - 14 rdzeni, 20 wątków, 2.60-5.00 GHz, 24 MB cache <i>Pamięć RAM</i> - 32 GB (SO-DIMM DDR5, 4800 MHz) <i>Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM</i> - 32 GB <i>Liczba gniazd pamięci</i> - 2 <i>Typ ekranu</i> -Matowy, LED, IPS <i>Przekątna ekranu</i> - 23,8" <i>Rozdzielczość ekranu</i> - 1920 x 1080 (FullHD) <i>Karta graficzna</i> <i>Wielkość pamięci karty graficznej</i> - Pamięć współdzielona <i>Dysk SSD</i> - 512 GB <i>Wbudowane napędy optyczne</i> - Nagrywarka DVD+/-RW <i>Dźwięk</i> - Wbudowane dwa mikrofony ,Wbudowane głośniki stereo <i>Kamera internetowa</i> - Full HD <i>Łączność</i> - Wi-Fi 6E ,LAN 10/100/1000 Mbps ,Bluetooth <i>Złącza - panel tylny</i> - USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt.,USB 3.2 Gen. 2 - 2 szt.,RJ-45 (LAN) - 1 szt.,HDMI - 1 szt., Display Port - 1 szt. <i>Złącza - panel boczny</i> -USB 3.2 Gen. 1 - 1 szt.,USB Type-C - 1 szt. <i>Zasilacz</i> - 120 W <i>Mysz i klawiatura w zestawie</i> <i>System operacyjny</i> - Microsoft Windows 11 Pro <i>Dolączone oprogramowanie</i> - Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku)	24		
2.	Komputer dla nauczyciela o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: <i>Procesor</i> - 10 rdzeni, 16 wątków, 3.60-4.90 GHz, 24 MB cache <i>Pamięć RAM</i> - 32 GB (SO-DIMM DDR5, 5200 MHz) <i>Architektura pamięci</i> - Dual-channel <i>Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM</i> - 32 GB <i>Liczba gniazd pamięci</i> - 2 <i>Typ ekranu</i> - Matowy, LED, IPS <i>Przekątna ekranu</i> - 27" <i>Rozdzielczość ekranu</i> - 2560 x 1440 (WQHD) <i>Karta graficzna</i> <i>Wielkość pamięci karty graficznej</i> - Pamięć współdzielona <i>Dysk SSD</i> - 1000 GB	1		

	Dźwięk - Zintegrowana karta dźwiękowa, Wbudowane dwa mikrofony, Wbudowane głośniki stereo . Kamera internetowa - Full HD Łączność - Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) , LAN 10/100/1000 Mbps, Bluetooth Złącza - panel tylny - USB 2.0 - 2 szt., USB 3.2 Gen. 2 - 1 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt., HDMI - 1 szt., HDMI out - 1 szt., DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. Złącza - panel boczny - USB Type-C - 1 szt., Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. Zasilacz - 135 W Wbudowana ładowarka indukcyjna Matryca z pokryciem barw 99% sRGB Mysz i klawiatura w zestawie - Klawiatura bezprzewodowa, Mysz bezprzewodowa System operacyjny - Microsoft Windows 11 Home Dolączone oprogramowanie - Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku)			
3.	Fotel dla uczniów nr 6 bez podłokietników o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Ergonomiczne siedzisko o wklęsło-wypukłej formie , wykonane metodą rodmuchu z Polietylenu HDPE. Z tyłu siedziska umieszczono uchwyt do łatwego przenoszenia. Siedzisko posiada atest higieniczny potwierdzający. Pięcioramienna podstawa wykonana z nylonu. Średnica podstawy 550 mm o wysokości 83 mm. Nogi czarne siedzisko jasne szare, kółka.	18		
4.	Fotel dla uczniów nr 5 bez podłokietników o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Ergonomiczne siedzisko o wklęsło-wypukłej formie , wykonane metodą rodmuchu z Polietylenu HDPE. Z tyłu siedziska umieszczono uchwyt do łatwego przenoszenia. Siedzisko posiada atest higieniczny potwierdzający. Pięcioramienna podstawa wykonana z nylonu. Średnica podstawy 550 mm o wysokości 83 mm. Nogi czarne siedzisko jasne szare, kółka.	6		
5.	Fotel dla nauczyciela o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Siedzisko i oparcie - szerokie, komfortowe siedzisko i ergonomicznie wyprofilowane oparcie ze zintegrowanym zagłówkiem komfortowe, wysokie oparcie, miękkie, tapicerowane siedzisko, oparcie z wysokogatunkowej siatki. Mechanizm - możliwość swobodnego kołysania się, maksymalny kąt wychylenia oparcia wynosi 13°,możliwość blokady oparcia w pozycji do pracy, regulacja siły oporu oparcia, płynna regulacja wysokości krzesła za pomocą podnośnika pneumatycznego Podłokietniki - z tworzywa sztucznego , Podstawa - stalowa, chromowana, Kółka - samohamowne kółka do powierzchni dywanowych lub do powierzchni twardych	1		
6.	Monitor interaktywny 98" o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Wielkość panelu: 2161 mm x 1216 mm, Proporcje ekranu:16:9, MyScript, Rozdzielczość 3840 x 2160 (4K), Profile użytkowników, Certyfikaty Google EDLA , Wbudowane aplikacje Google , VESA 800 x 600 , Jasność 450 cd/m2 , Żywotność ekranu 50 000 h , Kontrast 5000:1, Zero Bonding , Palm Rejection, Głębia koloru 1.07 miliarda ,	1		

	Twardość szkła 7H mohs, Punkty dotyku 40 Windows 20 Androida ,Głośniki 2 x 20 W Przód 6 Ohm , PowerDelivery dla USB-C , Porty przód USB-C 65W HDMI In 2.0 USB B 2xUSB 3.0 A Mic in , HDMI in tył monitora 2 x HDMI 2.0, DP tył monitora 1 x DP 1.2, USB-B tył monitora 3 x USB-B 3.0 Touch, USB-C tył monitora 1 szt., USB-A tył monitora 2 x USB-A 3.0 1 x USB-A Android, RJ45 tył monitora 1 x in 1 x out, SLOT OPS , SPDIF tył monitora 1 szt., Wyjście audio jack 3.5 mm, Wi-Fi Slot 1 szt. , HDMI out 1 szt., Technologia dotyku IR , RAM 8 GB, Storage 128 GB ,Android Wersja 13 (certyfikowany), Port Kamery, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2, Podświetlenie D-LED, RS-232 tył monitora 1 szt., Dokładność plus/minus 1 mm, SLOT SDM-S, Kąt widzenia 178 stopni, Przekątna 98 cali, USB-C.			
7.	Podkładka pod mysz o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Element kolorystyczny Czarny, Szerokość [cm]36,Wysokość [cm]30,Grubość [cm]0.3, Rozmiar M , Materiał Tkanina, Podpórka pod nadgarstek Nie.	25		
8.	Biurko gamingowe o co najmniej niżej wymienionych parametrach technicznych: Materiał blatu – HDF, Materiał nog- Aluminium, Szerokość blatu – min 1,4 m, Głębokość blatu - 600 mm, Grubość blatu - 15 mm, Wysokość biurka - 730 mm, Kolor – Czarny, Dodatkowe informacje - Karbonowe wykończenie blatu, Regulowane nóżki, System porządkowania kabli, Uchwyt na napój, Uchwyt na słuchawki.	18		
RAZEM poz. 1 - 8				

U W A G A :

Zamieszczone fotografie pełnią funkcję poglądową określającą przybliżony wygląd sprzętu wymienionego w formularzu cenowym.

Ad.1



Ad.2



Ad.3/Ad.4



Ad.5



Ad.6



Ad.7



Ad.8



Załącznik Nr 8

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W
POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIU WYKLUCZENIU

Dane dotyczące wykonawcy

Nazwa wykonawcy

Adres wykonawcy

Miejscowość Data

Osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy

Imię i nazwisko

Stanowisko,
dane kontaktowe

Informacje dot.
przedstawicielstwa

W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, należy załączyć odpis lub informację z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru. Wykonawca może wskazać dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych:

.....
.....
.....
.....

Jeżeli umocowanie do reprezentowania wykonawcy nie wynika z dokumentów rejestrowych należy załączyć odpowiednie upoważnienie / pełnomocnictwo.

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia

Wypełniają jedynie wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (konsorcja / spółki cywilne)

Rola wykonawcy
(lider, partner)

Nazwy, adresy
pozostałych wykonawców
.....

Sposób reprezentacji wykonawców
.....

W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia niniejsze oświadczenie składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

Oświadczenia wykonawcy dot. niepodleganiu wykluczeniu

Oświadczam, że podlegam / nie podlegam* wykluczeniu z udziału w postępowaniu na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy Pzp.

Oświadczam, że podlegam / nie podlegam* wykluczeniu z udziału w postępowaniu na podstawie okoliczności wymienionych w pkt. V. 2 Specyfikacji istotnych warunków zamówienia .

Wykluczenie wykonawcy następuje jeżeli nie upłynął okres określony zgodnie z art. 111 ustawy Pzp

.....
(data i czytelny podpis wykonawcy)

W przypadku dostępności dokumentów lub oświadczeń potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu, w formie elektronicznej wskazać adres internetowy, dane referencyjne dokumentu:

.....
.....
.....

Zamawiający może żądać od wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez wykonawcę i pobranych samodzielnie przez zamawiającego dokumentów

Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 i 6 lub art. 109 ust. 1 pkt 6, jeżeli udowodni zamawiającemu, że spełnił łącznie przesłanki określone

w art. 110 ust. 2. Zamawiający ocenia, czy podjęte przez wykonawcę czynności są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności nie są, w ocenie zamawiającego, wystarczające do wykazania rzetelności wykonawcy, zamawiający wykluczy wykonawcę.

Oświadczenie wykonawcy dot. spełnienia warunków

Oświadczam, że spełniam warunki / nie spełniam warunków* udziału w postępowaniu wskazane przez zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamawiającego, dotyczące w szczególności:

- 1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym,
- 2) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej,
- 3) sytuacji ekonomicznej lub finansowej
- 4) zdolności technicznej lub zawodowej

.....

(data i czytelny podpis wykonawcy)

W przypadku dostępności dokumentów lub oświadczeń potwierdzających brak podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu, w formie elektronicznej wskazać adres internetowy, dane referencyjne dokumentu:

.....
.....
.....
.....
.....

Zamawiający może żądać od wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez wykonawcę i pobranych samodzielnie przez zamawiającego dokumentów

Informacje na temat Podmiotów udostępniających zasoby

Wykazując spełnienie warunków udziału w postępowaniu polegam na: zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów* w następującym zakresie:

.....
.....
.....
.....

Należy przedstawić dane podmiotów, adresy pocztowe, adresy e-mailowe, telefon, osoby uprawnione do reprezentacji, zasoby na których polega wykonawca oraz potwierdzić brak istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnianie, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby wykonawca, warunków udziału w postępowaniu.

Do oferty załączam zobowiązanie ww. podmiotu / podmiotów do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

Jednocześnie oświadczam, że ww. podmioty na których zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia

Wykonawca zobowiązany będzie przedstawić na wezwanie zamawiającego dokumenty, o których mowa w pkt. VII, zgodnie z zasadami tam wskazanymi w odniesieniu do podmiotów na zdolnościach lub sytuacji których polega.

.....
(data i czytelny podpis wykonawcy)

Informacje na temat podwykonawców

Informuję, że:

Zamówienie wykonam sam, tj. bez udziału podwykonawców

Zamówienie wykonam przy udziale następujących podwykonawców w podanym niżej zakresie*

Poniżej wykonawca określa części zamówienia które zamierza powierzyć podwykonawcom wraz z podaniem informacji o tych podmiotach (dane podmiotów, adresy pocztowe, adresy e-mailowe, telefon, osoby uprawnione do reprezentacji)

.....
.....
.....

Należy przedstawić dane podmiotów, adresy pocztowe, adresy e-mailowe, telefon, osoby uprawnione do reprezentacji, potwierdzić braku istnienia wobec podwykonawców podstaw wykluczenia.

Jednocześnie oświadczam, że ww. podmioty będące podwykonawcami nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia

Wykonawca zobowiązany będzie przedstawić na wezwanie zamawiającego dokumenty, o których mowa w pkt. 7.2 w odniesieniu do podwykonawców

.....
(data i czytelny podpis wykonawcy)

Oświadczam, że wszystkie informacje podane powyżej są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji

.....
(data i czytelny podpis wykonawcy)

*** niepotrzebne skreślić**

Załącznik Nr 9

WYKAZ OSÓB DO KONTAKTÓW Z ZAMAWIAJĄCYM

Nazwa wykonawcy

Adres wykonawcy

Miejscowość Data

Należy wymienić osoby występujące po stronie wykonawcy:
do kontaktów z zamawiającym, odpowiedzialne za wykonanie umowy
pełnomocnik wykonawcy pełnomocnik wykonawców w przypadku składania oferty wspólnej
wraz z podaniem zakresu odpowiedzialności / umocowania (do reprezentowania w postępowaniu,
do reprezentowania w postępowaniu oraz zawarcia umowy, do zawarcia umowy).

Lp.	Imię i nazwisko	Telefon kontaktowy / faks	Zakres odpowiedzialności / umocowania
1.			
2.			
3.			

.....

(data i czytelny podpis wykonawcy)

Załącznik Nr 10

WYKAZ WYKONANYCH LUB WYKONYWANYCH DOSTAW / USŁUG

Nazwa wykonawcy

Adres wykonawcy

Miejscowość Data

Wykaz wykonanych lub wykonywanych, dostaw lub usług, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy lub usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy lub usługi były wykonywane lub są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie wykonawcy.

Lp.	Odbiorca	Data wykonania.	Przedmiot dostawy	Wartość brutto
1.				
2.				
3.				

--	--	--	--	--

Jeżeli wykonawca polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 - 123 ustawy Pzp obowiązują uregulowania Specyfikacji warunków zamówienia. Jeżeli wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji dostaw lub usług, wykonywanych wspólnie z innymi wykonawcami, należy wykazać dostawy lub usługi, w których wykonaniu wykonawca bezpośrednio uczestniczył.

.....

(data i czytelny podpis wykonawcy)

Załącznik Nr 11

Nazwa wykonawcy

Adres wykonawcy

Miejscowość Data

WYKAZ OSÓB, SKIEROWANYCH DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

Lp.	Imię i Nazwisko	Kwalifikacje zawodowe	Doświadczenie zawodowe	Zakres wykonywanych czynności
1.				
2.				
3.				
4.				

Informacja o podstawie do dysponowania tymi osobami:

.....
.....
.....

Jeżeli wykonawca polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 - 123 ustawy Pzp obowiązują uregulowania Specyfikacji warunków zamówienia.

.....
(data i czytelny podpis wykonawcy)

Załącznik Nr 12

UMOWA Nr ZOA.261/ /2025

do zamówienia publicznego nr ZOA.262-2/2025, zawarta w trybie art. 275, pkt 1 Pzp w dniu 2025 r. , pomiędzy : Gminą Miejską Ciechanów Plac Jana Pawła II 6 , 06-400 Ciechanów, posiadającą NIP 566-187-65-36, REGON 130377824 reprezentowaną na podstawie pełnomocnictwa Prezydenta Miasta Ciechanów z dnia 10 listopada 2023 r nr PMZ.0052.164.2023 przez **Panią** Ewę Pozaroszczuk - dyrektora Centrum Usług Wspólnych w Ciechanowie ul. Jesionowa 27 , 06-400 Ciechanów zwanym w dalszej części umowy "**Zamawiającym**" a podmiotem :

prowadzącym działalność gospodarczą na podstawie wpisu do
NIP,

reprezentowanym przez: -

zwanym w dalszej części Wykonawcą, została zawarta umowa następującej treści:

§ 1.

Przedmiot umowy dotyczy: **w Ciechanowie zgodnie z wykazem zawartym w formularzu cenowym – załącznik nr 2,3,4,5,6 i 7 do oferty z dnia**

§ 2.

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca odpowiedzialny jest za jakość dostawy .
2. Wykonawca do wykonania opisanej w § 1 dostawy zapewnia transport na własny koszt do miejsca ich zamontowania.
3. Wykonawca udziela miesięcznej gwarancji na dostarczony i zamontowany sprzęt i urządzenia zabawowe .

4. Wykonawca zapewnia dostarczenie i zamontowanie dostarczonych urządzeń i sprzętu zabawowego ,sprzętu multimedialnego , sieci informatycznej, oraz urządzeń do udrażniania dróg oddechowych do placówek oświatowych **w terminie**
5. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia sprzętu i urządzeń zabawowych posiadających aktualne certyfikaty bezpieczeństwa wydane przez akredytowane jednostki certyfikujące.
6. W przypadku dostarczenia sprzętu i urządzeń zabawowych nie posiadających aktualnego certyfikatu bezpieczeństwa akredytowanej jednostki certyfikującej Wykonawca jest zobowiązany dokonać ich wymiany na certyfikowane, na koszt własny w ramach wynagrodzenia wymienionego w § 5 umowy.
7. Dostarczone i zamontowane urządzenia i sprzęt zabawowy muszą być oznakowane tabliczką znamionową producenta z przywołaniem obowiązującej normy bezpieczeństwa.

§ 3.

Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający ponosi odpowiedzialność za przekazanie Wykonawcy wszelkich niezbędnych materiałów i informacji niezbędnych do wykonania dostawy opisanej w § 1 umowy.
2. Zamawiający jest zobowiązany do udostępnienia obiektu placówki w dniach:
poniedziałek – piątek w godzinach 7.00-17.00,

§ 4.

Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o wystąpieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. W takim przypadku Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie należne z tytułu wykonania udokumentowanej części umowy.

§ 5.

1. Wykonawcy przysługuje z tytułu wykonania przedmiotu umowy zapłata należności w wysokości netto, plus należny podatek VAT wysokości
brutto..... słownie:
2. Termin zapłaty należności nastąpi w ciągudni od dnia otrzymania przez Zamawiającego rachunku/faktury, po komisyjnym, protokolarnym odbiorze dostarczonych i zamontowanych urządzeń i sprzętu zabawowego.
3. Zamawiający wyraża zgodę na wystawianie faktury VAT bez podpisu zamawiającego na fakturze.

Fakturę należy wystawić w następujący sposób:

NABYWCA:

Gmina Miejska Ciechanów, Plac Jana Pawła II 6 06-400 Ciechanów, NIP 566-187-65-36
Regon 130377824,

ODBIORCA:

Centrum Usług Wspólnych ul. Jesionowa 27 06-400 Ciechanów

§ 6.

Strony ustalają następujące kary umowne:

1. W wysokości 0,5 % wartości umowy, w przypadku zwłoki Wykonawcy w przekroczeniu terminu określonego w § 2 ust. 4 umowy liczonego za każdy dzień zwłoki na każde z zadań.
2. W wysokości 5 % wartości umowy, gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, na każde z zadań.

3. W wysokości 10% wartości umowy w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, na każde z zadań
4. Zapłata należności nastąpi przelewem na wskazany rachunek bankowy Wykonawcy w terminiedni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury/rachunku.
5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonych kar umownych z należnego do wypłaty wynagrodzenia na podstawie oświadczenia złożonego przez Zamawiającego.
6. Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
7. W przypadku zwłoki w zapłacie faktury Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe.

§ 7.

1. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. We wszystkich sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 8.

1. Strony mają obowiązek wzajemnego informowania o wszelkich zmianach statusu prawnego swojej firmy, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego, układowego i likwidacyjnego.
2. Ewentualne spory powstałe na tle wykonywania przedmiotu umowy strony rozstrzygać będą polubownie. W przypadku braku porozumienia spory rozstrzygane będą przez właściwy dla Zamawiającego rzeczowo sąd powszechny.

§ 9.

Strony mogą dochodzić odszkodowań przewyższających kary umowne.

§ 10.

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

§ 11.

Integralną część umowy stanowi :

1. Formularz ofertowy Wykonawcy z dnia
2. Formularz cenowy Wykonawcy z dnia
3. SWZ

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

Załącznik nr 13

ZOA.262-2/2025

Oświadczenie wymagane od wykonawcy w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO

Pieczęć firmowa

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w postępowaniu zadania ***Dajmy dzieciom radość modernizacja placu zabaw przy Miejskim Przedszkolu nr 3, Sensoryka i Nauka dla Smyka Modernizacja placu zabaw przy Miejskim Przedszkolu nr 10, Cyfrowa Trójka inwestycja w cyfrową i bezpieczną przyszłość uczniów Szkoły Podstawowej nr 3, „Cyfrowa Piątka” modernizacja sieci informatycznej i związanej z nią sieci elektrycznej w Szkole Podstawowej nr 5, Dopuszczenie sali informatycznej w Szkole podstawowej nr 7 w Ciechanowie „Nowoczesna Siódemka 3.0”, Współpraca IT cyfrowe łączenie pokoleń w ramach działania pracowni informatycznej w Szkole Podstawowej nr 4w Ciechanowie.*** Numer sprawy: ZOA.262-2/2025

(data i czytelny podpis wykonawcy)

¹⁾ rozporządzenie 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).

* 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 wykonawcy nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

a. Obowiązek informacyjny – zamówienia publiczne

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. informujemy, iż:

Tożsamość Administratora (ADO)	Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Centrum Usług Wspólnych w Ciechanowie, adres: ul. Jesionowa 27, 06-400 Ciechanów
Dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych	adres email: rodoanka@gmail.com
Cele przetwarzania oraz podstawa prawna	Dane będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c) RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego zadania <i>Dajmy dzieciom radość modernizacja placu zabaw przy Miejskim Przedszkolu nr 3, Sensoryka i Nauka dla Smyka Modernizacja placu zabaw przy Miejskim Przedszkolu nr 10, Cyfrowa Trójka inwestycja w cyfrową i bezpieczną przyszłość uczniów Szkoły Podstawowej nr 3, „Cyfrowa Piątka” modernizacja sieci informatycznej i związanej z nią sieci elektrycznej w Szkole Podstawowej nr 5, Doposażenie sali informatycznej w Szkole podstawowej nr 7 w Ciechanowie „Nowoczesna Siódemka 3.0”, Współpraca IT cyfrowe łączenie pokoleń w ramach działania pracowni informatycznej w Szkole Podstawowej nr 4w Ciechanowie. numer sprawy ZOA.262-2/2025 prowadzonym w trybie art. 275,</i>

	pkt 1 Prawa zamówień publicznych Podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest niezbędność wykonania umowy lub podjęcia działań przed jej zawarciem (przeprowadzeniem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego) oraz niezbędność wykonania obowiązku prawnego wynikającego z przepisów dot. odprowadzania danin publicznoprawnych.
Odbiorcy danych	Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych mogą być: 1) 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”; 2) organy władzy publicznej oraz podmioty wykonujące zadania publiczne lub działające na zlecenie organów władzy publicznej, w zakresie i w celach, które wynikają z przepisów powszechnie obowiązującego prawa; 3) inne podmioty, które na podstawie stosownych umów podpisanych z ADO przetwarzają dane osobowe dla których administratorem danych osobowych jest ADO, tj. m.in. firmy księgowe, kancelarie prawne oraz dostawcy usług IT.
Okres przechowywania danych	Dane będą przetwarzane, 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 – przez cały czas trwania umowy, niezależnie od powyższego – przez okres przechowywania dokumentacji rachunkowej określony przez bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa, a jeżeli przetwarzanie danych osobowych będzie niezbędne dla celowego dochodzenia roszczeń lub obrony przed roszczeniami strony przeciwnej – dane będą przetwarzane przez okres przedawnienia roszczeń mogących powstać w związku z ww. umową.
Pani / Pana prawa	W związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych przysługują Pani/Panu, po spełnieniu określonych w RODO przesłanek, następujące uprawnienia: a. prawo dostępu do danych osobowych, w tym prawo do uzyskania kopii tych danych; b. prawo do żądania sprostowania (poprawiania) danych osobowych; c. prawo do żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych.
Prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego	W przypadku powzięcia informacji o niezgodnym z prawem przetwarzaniu przez ADO Pani/Pana danych osobowych, przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego właściwego w sprawach ochrony danych osobowych. (Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych).

Informacja o wymogach ustawowych podania danych	Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio 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 szczególności niepodanie danych osobowych będzie skutkowało brakiem możliwości zawarcia i wykonanie umowy.
--	--

Załącznik nr 14

Dane Wykonawcy:

Nazwa

Adres

NIP

Oświadczenie

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia pn. zadania ***Dajmy dzieciom radość modernizacja placu zabaw przy Miejskim Przedszkolu nr 3, Sensoryka i Nauka dla Smyka Modernizacja placu zabaw przy Miejskim Przedszkolu nr 10, Cyfrowa Trójka inwestycja w cyfrową i bezpieczną przyszłość uczniów Szkoły Podstawowej nr 3, „Cyfrowa Piątka” modernizacja sieci informatycznej i związanej z nią sieci elektrycznej w Szkole Podstawowej nr 5, Doposażenie sali informatycznej w Szkole podstawowej nr 7 w Ciechanowie „Nowoczesna Siódemka 3.0”, Współpracownia IT cyfrowe łączenie pokoleń w ramach działania pracowni informatycznej w Szkole Podstawowej nr 4w Ciechanowie. numer sprawy ZOA.262-2/2025*** na podstawie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych oświadczam/my, że:

- ☐ należę/ymy do grupy kapitałowej (w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów – Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 ze zm.), o której mowa w art. art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, w skład której wchodzi następujące podmioty: *

Lp.	Podmioty należące do grupy kapitałowej
1	
2	
3	

- ☐ nie należę/ymy do grupy kapitałowej (w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów – Dz. U. z 2023 r. poz. 1689) o której mowa w art. art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp *.

* Zaznaczyć odpowiedni kwadrat.

....., dnia

.....

(Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów).

Oferta w postaci elektronicznej winna być podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym

Załącznik nr 15

Załącznik do Specyfikacji Warunków Zamówienia dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Numer sprawy: ZOA.262-2/2025. Zadanie nr 4.

Nazwa zadania: „Cyfrowa Piątka” modernizacja sieci informatycznej i związanej z nią sieci elektrycznej w Szkole Podstawowej nr 5 w , ul. Broniewskiego 1 .

Data przeprowadzenia wizji lokalnej :

Konfiguracja urządzeń i wymagania przekazane oferentowi podczas wizji lokalnej na terenie Szkoły Podstawowej nr 5 w Ciechanowie.

Przekazane podczas wizji lokalnej wymagania dotyczące realizacji zadania:

I. Część instalacyjna

1. Modernizacja istniejących, wskazanych podczas wizji 5 szaf dystrybucyjnych:
 - wymagana jest instalacja światłowodowego gniazda abonenckiego,
 - wymagana jest instalacja listwy zasilającej rack 19” minimum 6 gniazd 230V,
 - instalowane kable UTP minimum kategorii 6
 - użyte w szafach kable RJ45 – patchcordy oraz patch panele - minimum kat. 6,
 - organizacja ułożenia nadmiaru kabli UTP oraz światłowodowych (patchcord’ów) z użyciem stosownych organizatorów kablowych.

2. Przeniesienie oraz wymiana na szafę stojącą 42U wskazanej podczas wizji szafy serwerowej do nowego pomieszczenia serwerowni:
 - kable światłowodowe rozszyte na przełącznicy światłowodowej
 - montaż UPS w szafie przy użyciu dedykowanych szynach montażowych (niedopuszczalnym jest użycie np. półki 19")
 - organizacja ułożenia nadmiaru kabli UTP oraz światłowodowych (patchcord'ów) z użyciem stosownych organizatorów kablowych.
3. Podczas instalacji okablowania zalecanym jest wykorzystanie istniejących już kanałów kablowych, jednak w przypadku braku miejsca należy istniejące kanały wymienić na większe zapewniające nadmiarowość miejsca.
4. Użyte kable światłowodowe muszą zapewniać nadmiarowość (minimum dwa zapasowe włókna).
5. Zasilanie szaf dystrybucyjnych realizowane z montowanego w pomieszczeniu serwerowni UPS'a.
6. Wykonanie instalacji zgodnie z obowiązującymi normami oraz należytą estetyką.
7. Niezbędnym jest podczas prowadzenia prac modernizacyjnych zapewnienia ciągłości pracy obecnie użytkowanej sieci komputerowej.
8. Przed przystąpieniem do realizacji zamówienia wymagany jest złożenie harmonogramu prac oraz jego zatwierdzenie przez Dyrektora Szkoły.
9. Instalacja punktów dostępowych powinna zapewnić całkowite pokrycie budynku szkoły z wyłączeniem pomieszczeń kuchni i przebieralni bloku sportowego. W przypadku gdy do osiągnięcia ww celu wystąpi konieczność zwiększenia ilości punktów dostępowych należy wykorzystać obecnie pracujące punkty dostępowe zaś ich przyłączenie wykonać kablem UTP minimum kat. 6.
10. Wymagana szybkość połączenia w relacji router – aggregation switch (serwerownia) - switch (szafa dystrybucyjna) – 10GB.

II. Część dotycząca konfiguracji urządzeń:

1. 9 podsieci w klasach adresowych:
 - 192.168.0.1 – wydzielona sieć dla urządzeń sieciowych i zarządzania nimi,
 - 192.168.1.1 - wydzielona sieć dla komputerów, drukarek itp. użytkowanych przez pracowników administracji szkoły,
 - 192.168.2.1 - wydzielona sieć dla komputerów, drukarek itp. w pracowni 312,
 - 192.168.3.1 - wydzielona sieć dla komputerów, drukarek itp. w pracowni 313,
 - 192.168.4.1 - wydzielona sieć dla komputerów, drukarek itp. w pozostałych klasach,
 - 192.168.5.1 - wydzielona sieć – do późniejszego wykorzystania,
 - 192.168.6.1 - wydzielona sieć – do późniejszego wykorzystania,
 - 192.168.7.1 - wydzielona sieć – monitoring
 - 192.168.11.1 - wydzielona sieć do której przypisywane są automatycznie wszystkie komputery, urządzenia mobilne i inne niezarejestrowane w sieci – brak dostępu do Internetu, brak dostępu do pozostałych podsieci, całkowita blokada ruchu.

2. Ruch pomiędzy sieciami wg. ustaleń z zamawiającym.
3. Sieci Wi-Fi:
 - SSID: SP5 – widoczna,
 - SSID: SP5adm – ukryta, dostęp tylko z komputerów podsieci 192.168.0.1 -192.168.1.1,
 - SSID: SP5 HotSpot – sieć ogólnodostępna, ograniczenie czasu trwania połączenia oraz szybkości.
4. Konfiguracja zabezpieczeń sieci (firewall, sonda IDS/IPS, inne) wg ustaleń z zamawiającym uzależnione od typu dostarczonego sprzętu.
5. Uruchomienie mechanizmu automatycznej kopii zapasowej konfiguracji sprzętu sieciowego na wskazanym przez zamawiającego zasobie sieciowym.
6. Konfiguracja łącza zapasowego uruchamianego automatycznie w przypadku awarii łącza podstawowego.

III. Pozostałe zagadnienia

1. Dokumentacja:
 - powykonawcza sieci wraz z wynikami pomiarów
 - dokumentacja konfiguracji sieci + w każdej szafie informacja nr gniazda patch panel - lokalizacji gniazda końcowego RJ45 wraz z oznakowaniem gniazda
2. Pliki konfiguracyjne urządzeń po zakończonych pracach tzw. „konfiguracja 0” na 2 różnych nośnikach (pendrive oraz płyta CD)
3. Czas reakcji serwisu w okresie gwarancji (określa oferent)
.....
4. Czas usunięcia awarii w okresie gwarancji (określa oferent)
.....
5. Wsparcie techniczne w okresie gwarancji (określa oferent)
.....
6. Wsparcie techniczne po okresie gwarancji (określa oferent)
.....

Ze strony zamawiającego

Ze strony oferenta