



**Starostwo Powiatowe w Sztumie**  
ul. Mickiewicza 31, 82-400 Sztum  
tel. 55 267 74 20, fax 55 267 74 42  
[www.powiatsztumski.pl](http://www.powiatsztumski.pl)  
[organizacyjny@powiatsztumski.pl](mailto:organizacyjny@powiatsztumski.pl)  
[powiatsztumski@poczta.onet.pl](mailto:powiatsztumski@poczta.onet.pl)

RI.272.30.2021.DA

## SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

tryb podstawowy bez negocjacji  
postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego  
na dostawę pn.:

**„Dostawa pomocy naukowo – dydaktycznych do realizacji zajęć,  
zaplanowanych w ramach projektu pn. „Zdolni z Pomorza – powiat sztumski”,  
współfinansowanego ze środków RPO WP na lata 2014-2020”**

Zamówienie o wartości mniejszej niż progi unijne, o których mowa w art. 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.)

Zamawiający: POWIAT SZTUMSKI – STAROSTWO POWIATOWE W SZTUMIE  
ul. Mickiewicza 31  
82-400 Sztum

**Przedmiotowe postępowanie prowadzone jest przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.**

**Strona internetowa prowadzonego postępowania:**

[https://platformazakupowa.pl/pn/sp\\_sztum](https://platformazakupowa.pl/pn/sp_sztum)

**Adres strony internetowej**, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia: [https://platformazakupowa.pl/pn/sp\\_sztum](https://platformazakupowa.pl/pn/sp_sztum)

**ZATWIERDZAM:**

Starosta Powiatu Sztumskiego

Leszek Sarnowski

Sztum, 06 grudnia 2021 r.

## I. Nazwa oraz adres Zamawiającego

Powiat Sztumski realizujący swoje zadania poprzez Starostwo Powiatowe w Sztumie  
ul. Mickiewicza 31, 82-400 Sztum

**NIP: 579-223-09-29, REGON 192638080**

tel. (0-55) 267-74-20

fax. (0-55) 267-74-42

**Strona internetowa Zamawiającego:** [bip.powiatsztumski.pl](http://bip.powiatsztumski.pl)

**Adres e-mail Zamawiającego:** [organizacyjny@powiatsztumski.pl](mailto:organizacyjny@powiatsztumski.pl)

**Strona internetowa prowadzonego postępowania:**

[https://platformazakupowa.pl/pn/sp\\_sztum](https://platformazakupowa.pl/pn/sp_sztum)

**Adres strony internetowej**, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia:

[https://platformazakupowa.pl/pn/sp\\_sztum](https://platformazakupowa.pl/pn/sp_sztum)

**Uwaga!** Zamawiający przypomina, że w toku postępowania zgodnie z art. 61 ust. 2 ustawy PZP komunikacja ustna dopuszczalna jest jedynie w toku negocjacji lub dialogu oraz w odniesieniu do informacji, które nie są istotne. Zasady dotyczące sposobu komunikowania się zostały przez Zamawiającego umieszczone w rozdziale XIII pkt 3.

## II. Ochrona danych osobowych (dotyczy każdej części zamówienia)

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o danych) (Dz. U. UE L119 z dnia 4 maja 2016 r., str. 1; zwanym dalej „RODO”) informujemy, że:
  - 1) administratorem Pani/Pana danych jest Zarząd Powiatu Sztumskiego z siedzibą ul. Mickiewicza 31, 82-400 Sztum. Pozostałe nasze dane kontaktowe to: [organizacyjny@powiatsztumski.pl](mailto:organizacyjny@powiatsztumski.pl); tel. 55 267 74 41;  
- dane kontaktowe inspektora ochrony danych to: [iod@powiatsztumski.pl](mailto:iod@powiatsztumski.pl) lub tel. 55 267 74 21;
  - 2) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego:  
**„Dostawa pomocy naukowo – dydaktycznych do realizacji zajęć, zaplanowanych w ramach pn. „Zdolni z Pomorza – powiat sztumski”, współfinansowanego ze środków RPO WP na lata 2014-2020”.**
  - 3) administrator wyznaczył Inspektora Danych Osobowych, z którym można się kontaktować pod adresem e-mail: [IOD@fioi.org](mailto:IOD@fioi.org).
  - 4) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie podstawowym bez negocjacji (art. 275 pkt 1 ustawy PZP).
  - 5) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 74 ustawy PZP
  - 6) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy PZP przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;

- 7) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
  - 8) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO.
  - 9) posiada Pani/Pan:
    - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących (w przypadku, gdy skorzystanie z tego prawa wymagałoby po stronie administratora niewspółmiernie dużego wysiłku może zostać Pani/Pan zobowiązana do wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu albo sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia);
    - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (*skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników*);
    - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem okresu trwania postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu oraz przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (*prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*);
    - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
  - 10) nie przysługuje Pani/Panu:
    - a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
    - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
    - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO;
  - 11) przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego na niezgodne z RODO przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych przez administratora. Organem właściwym dla przedmiotowej skargi jest Urząd Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.
2. Zgodnie z przytoczonymi jw. przepisami RODO, po stronie Wykonawcy także powstaje obowiązek informacyjny w przypadku pozyskiwania danych osobowych bezpośrednio od Wykonawców, gdy Zamawiający uzyska od Wykonawcy dane osobowe dotyczące innych osób (np. osób, których dane służą do wykazania spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, osób kierowanych do realizacji zamówienia, osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą, które zostaną wskazane jako podwykonawca). Obowiązek ten jest uregulowany w art. 14 RODO.

### III. Tryb udzielania zamówienia (dotyczy każdej części zamówienia)

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym o jakim stanowi art. 275 pkt 1 ustawy PZP oraz warunków określonych w niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SWZ”.
2. W przypadku ewentualnych wątpliwości lub niejasności co do treści zapisów SWZ, Zamawiający udzieli wyjaśnień zgodnie z postanowieniami art. 284 ustawy PZP.
3. Zamawiający nie przewiduje prowadzenia negocjacji.
4. Szacunkowa wartość przedmiotowego zamówienia nie przekracza progów unijnych o jakich mowa w art. 3 ustawy PZP.
5. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
6. Zamawiający nie przewiduje złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych.
7. Zamawiający nie prowadzi postępowania w celu zawarcia umowy ramowej.
8. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez Wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy PZP.
9. W przedmiotowym postępowaniu nie mają zastosowania wymagania, o których mowa w art. 95 ustawy PZP.
10. Zamawiający nie określa dodatkowych wymagań związanych z zatrudnianiem osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 ustawy PZP.

### IV. Opis przedmiotu zamówienia (dotyczy każdej części zamówienia)

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa pomocy naukowo – dydaktycznych do realizacji zajęć, zaplanowanych w ramach realizacji projektu nr **RPPM.03.02.02-22-0017/16** pn. „Zdolni z Pomorza – powiat sztumski”, współfinansowanego ze środków **Osi Priorytetowej 3 Edukacja, Działanie 3.2 Edukacja ogólna, Poddziałanie 3.2.2 Wsparcie ucznia szczególnie uzdolnionego Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020** zatwierdzonego uchwałą Nr 979/175/16 Zarządu Województwa Pomorskiego z dnia 27 września 2016 r. z późn. zm. a w szczególności obejmuje:
  - 1) Dla zadania nr 1: dostawa pomocy dydaktycznych do realizacji zajęć matematyczno – fizycznych oraz biologiczno – chemicznych;
  - 2) Dla zadania nr 2: dostawa sprzętu elektronicznego do realizacji zajęć informatycznych.
2. **Realizacja wyżej wymienionych prac obejmuje:**
  - 1) **Zadanie nr 1: dostawa pomocy dydaktycznych do realizacji zajęć matematyczno – fizycznych oraz biologiczno – chemicznych:**

L.p.	NAZWA	SPECYFIKACJA PRODUKTU
<b>ZADANIE I – pomoce dydaktyczne do realizacji zajęć matematyczno-fizycznych oraz biologiczno-chemicznych</b>		
1.	Prawo Boylea-Mariottea - model demonstracyjny	Model musi zawierać n/w elementy: <ul style="list-style-type: none"><li>• metalowa podstawa, na której umieszczona jest strzykawka (średnica cylindra max. 3 cm zaznaczone objętości od 20-65 ml, w odstępach co 5 ml) z tłokiem umocowanym na śrubie z rączką,</li></ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• manometr (średnica max. 8 cm, skala od -1000 hPa do 3000 hPa) zawór odpowietrzający oraz wyświetlacz temperatury,</li> <li>• czujnik przy podstawie strzykawki z włącznikiem,</li> <li>• zasilanie: bateria typu AA 1,5V</li> </ul>
2.	Obwody elektryczne - zestaw	<p>Skład zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Amperomierz (0~0,5~1)A – 1 szt.</li> <li>• Woltomierz (0~1,5~3)V – 1 szt.</li> <li>• Wyłącznik – 3 szt.</li> <li>• Rezystor 5Ω/2W – 1 szt.</li> <li>• Rezystor 10Ω/2W – 1 szt.</li> <li>• Przekaznik elektromagnetyczny – 1 szt.</li> <li>• Opornica suwakowa – 1 szt.</li> <li>• Model silnika elektrycznego – 1 szt.</li> <li>• Podstawa pod żarówkę – 2 szt.</li> <li>• Igła magnetyczna na podstawie – 1 szt.</li> <li>• Magnes sztabkowy – 2 szt.</li> <li>• Magnes podkowiasty – 1 szt.</li> <li>• Opilki żelazne – 1 szt.</li> <li>• Żarówka – 2 szt.</li> <li>• Kasetka na baterie 1,5V AA – 1 szt.</li> <li>• Komplet przewodów – 1 zestaw</li> </ul>
3.	Model sklepienia niebieskiego	<p>Minimalne wymiary zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• model sklepienia niebieskiego o średnicy minimalnej 30,5 cm,</li> <li>• wewnętrzny globus Ziemi o średnicy minimalnej 8,5 cm,</li> <li>• materiał: tworzywo sztuczne.</li> </ul>
4.	Korpus człowieka	<p>Model musi zawierać n/w:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• części ludzkiego ciała tj.: głowa, gałka oczna, mózg, kość szczękowa, płuco, serce, tchawica, przelyk i przepona, wątroba, lewa nerka, prawa nerka, lewe nadnercza, prawe nadnercza, żołądek, jelita, męskie narządy płciowe, kobiece narządy płciowe z płodem, kręgi, krążek międzykręgowy, rdzeń kręgowy, śledziona, kobiecy gruczoł piersiowy, gardło, tułów.</li> <li>• model unisex,</li> <li>• wysokość modelu: min. 80 cm max.120 cm,</li> <li>• materiał: tworzywo sztuczne.</li> </ul>
5.	Model komórki zwierzęcej	<ul style="list-style-type: none"> <li>• trójwymiarowy model demonstracyjny do samodzielnego złożenia,</li> <li>• elementy składowe: model komórki, stojak, śruba, podkładka okrągła,</li> <li>• materiał: tworzywo sztuczne.</li> </ul>

6.	Bryły geometryczne - wpisane	<p>Skład kompletu - 6 brył geometrycznych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ostrosłup o podstawie czworokąta z wpisaną kulą,</li> <li>• ostrosłup o podstawie trójkąta z wpisaną kulą,</li> <li>• ostrosłup o podstawie sześciokąta z wpisaną kulą,</li> <li>• graniastosłup o podstawie czworokąta z wpisanym ostrosłupem o podstawie czworokąta,</li> <li>• graniastosłup o podstawie sześciokąta z wpisanym ostrosłupem o podstawie sześciokąta,</li> <li>• graniastosłup o podstawie trójkąta z wpisanym ostrosłupem o podstawie trójkąta,</li> <li>• wysokość minimalna - 18 cm,</li> <li>• wysokość maksymalna - 20 cm,</li> <li>• materiał: tworzywo sztuczne.</li> </ul>
7.	Bryły geometryczne - wielościany foremne	<p>Skład kompletu - 4 bryły geometryczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sześcian z wpisanym ośmiościanem,</li> <li>• sześcian z zaznaczonymi przekątnymi,</li> <li>• czworościan z wpisanym czworościanem,</li> <li>• czworościan z zaznaczonymi wysokościami,</li> <li>• wysokość minimalna - 18 cm,</li> <li>• wysokość maksymalna - 20 cm,</li> <li>• materiał: tworzywo sztuczne</li> </ul>
8.	Nakładka tablicowa suchościerna - kratka	<p>Wymiary:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rozmiar gabarytowy planszy: 80 cm x 96 cm, formatowo wpisujący się w skrzydło tradycyjnego szkolnego tryptyku,</li> <li>• tył zaopatrzony w taśmy magnetyczne.</li> </ul>
9.	Nakładka tablicowa suchościerna - układ współrzędnych	<p>Wymiary:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rozmiar gabarytowy planszy: 80 cm x 96 cm, formatowo wpisujący się w skrzydło tradycyjnego szkolnego tryptyku,</li> <li>• tył zaopatrzony w taśmy magnetyczne.</li> </ul>
10.	Multimedialna biblioteka - Paleontologia i kultura	<p>Oprogramowanie do tablicy multimedialnej:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• możliwość uwypuklenia dowolnej części modelu w celu bardziej kompleksowej prezentacji,</li> <li>• Zoom i obrót 3D modeli w celu bardziej szczegółowego widoku,</li> <li>• funkcja rozszerzonej rzeczywistości,</li> <li>• funkcja ślepej mapy w celu przeanalizowania i przetestowania wiedzy uczniów,</li> <li>• narzędzie do wyszukiwania zgodnie z nazwą i słowami kluczowymi,</li> <li>• możliwość przełączania poszczególnych wersji językowych i wyświetlenia dwóch języków jednocześnie,</li> <li>• funkcja zdjęcia w celu stworzenia nieograniczonej liczby obrazków,</li> <li>• możliwość wpisywania własnych uwag do modeli,</li> <li>• kompatybilność z MS Office 2013, 2016, 2019 i Office 365 w celu zastosowania modeli w prezentacjach i dokumentach,</li> <li>• pełny opis naukowy każdego elementu.</li> </ul>

11.	Multimedialna biblioteka - fizyka i astronomia	<p>Oprogramowanie do tablicy multimedialnej:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• możliwość uwypuklenia dowolnej części modelu w celu bardziej kompleksowej prezentacji,</li> <li>• Zoom i obrót 3D modeli w celu bardziej szczegółowego widoku,</li> <li>• funkcja rozszerzonej rzeczywistości,</li> <li>• funkcja ślepej mapy w celu przeanalizowania i przetestowania wiedzy uczniów,</li> <li>• narzędzie do wyszukiwania zgodnie z nazwą i słowami kluczowymi,</li> <li>• możliwość przełączania poszczególnych wersji językowych i wyświetlenia dwóch języków jednocześnie,</li> <li>• funkcja zdjęcia w celu stworzenia nieograniczonej liczby obrazków,</li> <li>• możliwość wpisywania własnych uwag do modeli,</li> <li>• kompatybilność z MS Office 2013, 2016, 2019 i Office 365 w celu zastosowania modeli w prezentacjach i dokumentach,</li> <li>• pełny opis naukowy każdego elementu.</li> </ul>
12.	Szkielet człowieka z zaznaczonymi częściami mięśni	<p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elementy ruchome: zuchwa, kość skroniowa, łokieć, kości nadgarstka, kolano, kość biodrowa,</li> <li>• Wysokość szkieletu: min. 170 – maks. 185cm,</li> <li>• szkielet osadzony na stojaku metalowym na obrotowych kołach,</li> <li>• materiał: tworzywo sztuczne.</li> </ul>

**2) Zadanie nr 2: Dostawa sprzętu elektronicznego do realizacji zajęć informatycznych:**

L.p.	NAZWA	SPECYFIKACJA PRODUKTU
<b>ZADANIE II – Sprzęt elektroniczny do realizacji zajęć informatycznych</b>		
1.	Dysk zewnętrzny HDD + etui - 6 kompletów	<p>Specyfikacja urządzenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dysk zewnętrzny HDD (min. 1 TB; 2.5"),</li> <li>• USB 3.0; min. 5400 obr./min.,</li> <li>• kolor czarny,</li> <li>• przewód USB 3.0 + etui w sztywnej obudowie dobrze zabezpieczającej dysk.</li> </ul>
2.	Switch zarządzalny 24-portowy - 1 szt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Switch zarządzalny w obudowie Rack;</li> <li>• 24 porty GigabitEthernet;</li> <li>• możliwość zarządzania przez przeglądarkę i przez dołączony program, który umożliwia zarządzanie urządzeniem na poziomie warstwy 2 modelu ISO/OSI,</li> <li>• łączenie się ze switchem przez adres MAC przełącznika.</li> </ul>

3.	Mikser video RGBLink Mini do transmisji Live	<p>Specyfikacja urządzenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• transmisja na żywo umożliwiającą miksowanie wielu źródeł wideo</li> <li>• komunikacja z komputerem za pomocą portu USB 3.0</li> <li>• instalacja typu Plug&amp;Play intuicyjny interfejs i duże przyciski funkcja T-bar</li> <li>• kompaktowa konstrukcja obsługa Picture-In-Picture kompatybilność z Facebook, YouTube, Zoom, MS Teams itp.</li> <li>• wejście: 4x HDMI-A</li> <li>• wyjście: 1x HDMI-A,</li> <li>• 1x USB-A</li> <li>• dźwięk: 1x wejście/wyjście mini jack 3,5 mm</li> <li>• sieć: 1x RJ45 LAN</li> <li>• zasilanie: DC 12 V / 1,5 A max. 18 W.</li> </ul>
4.	Statyw + pilot uchwyt na telefon	<p>Specyfikacja urządzenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zasilanie pilota: bateria CR 2032 3V (w zestawie)</li> <li>• wymiary statywu (wysokość min/max): 45-135cm</li> <li>• szerokość uchwytu na telefon (min/max): 55/85mm</li> <li>• gwint: 1/4"</li> <li>• w zestawie statywu uchwyt na telefon pilot – zdalny wyzwalacz.</li> </ul>
5.	Lampa pierścieniowa do zdjęć na statywie	<p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lampa pierścieniowa – 1 szt.,</li> <li>• regulowany teleskopowy statyw – 1 szt.,</li> <li>• uchwyt na telefon – 1 szt.,</li> <li>• przewód zasilania – 1 szt.</li> <li>• źródło światła: LED</li> <li>• liczba źródeł światła: 1 szt.</li> </ul>
6.	RYSIK	<p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rysik – 1 szt.,</li> <li>• kabel USB do ładowania – 1 szt.,</li> <li>• rodzaj złącza: Micro USB,</li> <li>• czas pracy bez ładowania – min. 10 godzin.</li> </ul>
7.	Router z WiFi - 2 sztuki	<p>Specyfikacja urządzenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• system Android z możliwością aktualizacji do najnowszej wersji,</li> <li>• 4GB RAM,</li> <li>• pamięć wewnętrzna 64GB,</li> <li>• procesor 8-rdzeniowy,</li> <li>• bateria min. 6000mAh,</li> <li>• etui z możliwością ustawienia tabletu na stole,</li> <li>• dobra rozdzielczość stwarzająca możliwość wykorzystania jako tablet graficzny, z odpowiednim rysikiem w zestawie,</li> <li>• komunikacja Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac,</li> <li>• Bluetooth 5.0,</li> <li>• Moduł GPS,</li> <li>• złącze USB,</li> <li>• złącze słuchawkowe,</li> <li>• przekątna matrycy: min. 10 cali.</li> </ul>



8.	Soundbar	Specyfikacja urządzenia: <ul style="list-style-type: none"> <li>• połączenie Bluetooth,</li> <li>• wysoka moc 40W RMS,</li> <li>• złącze USB,</li> <li>• sterowanie za pomocą pilota.</li> </ul>
9.	Switch gabinetowy jednoportowy	Specyfikacja urządzenia: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Switch 10/100/1000 Mb/s</li> <li>• 48-port + 4 Combo Gb/SFP.</li> </ul>

- Zamawiający **dopuszcza** możliwość składania ofert częściowych. Zamówienie będzie udzielone w 2 (częściach) częściach.
- Wykonawca ubiegając się o udzielenie zamówienia może złożyć ofertę na jedną bądź wszystkie części.
- Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę w ramach danej części.
- Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz w postaci katalogów elektronicznych.
- Zamówienie jest współfinansowane ze środków Unii Europejskiej w ramach projektu nr **RPPM.03.02.02-22-0017/16** pn. „Zdolni z Pomorza – powiat sztumski”, współfinansowanego ze środków **Osi Priorytetowej 3 Edukacja, Działanie 3.2 Edukacja ogólna, Poddziałanie 3.2.2 Wsparcie ucznia szczególnie uzdolnionego Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020** zatwierdzonego Uchwałą Nr 979/175/16 Zarządu Województwa Pomorskiego z dnia 27 września 2016 r. z późn. zm.
- W przypadku zwiększenia w projekcie wartości zakupów pomocy dydaktycznych w latach 2022-2023, u Zamawiającego zajdzie konieczność ogłoszenia ponownego postępowania przetargowego dla dostaw pomocy naukowo – dydaktycznych.
- Wspólny Słownik Zamówień CPV – nazwy i kody CPV dostaw wiodących.
  - 39162000-5 – pomoce naukowe
  - 31710000-6 – sprzęt elektroniczny
  - 48520000-9 – pakiety oprogramowania multimedialnego
  - 34999400-0 – modele w skali.

**Uwaga:**

- Jeżeli w odniesieniu do wymienionych powyżej elementów opisu zamówienia, powstałyby u Wykonawcy jakiegokolwiek wątpliwości lub niejasności, wówczas dla ostatecznego rozstrzygnięcia wymagań Zamawiającego w tej kwestii oraz przygotowania oferty przez Wykonawcę – wiążącymi będą wyjaśnienia, uściślenia oraz informacje uzupełniające, uzyskane w trakcie formalnej procedury ewentualnych zapytań do SWZ.
- Jeżeli gdziekolwiek w SWZ, przedmiot zamówienia określony został przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia to Zamawiający dopuszcza w tym zakresie składanie ofert przy zastosowaniu rozwiązań równoważnych opisywanym. Tam gdzie w opisie przedmiotu zamówienia zostało wskazane pochodzenie urządzeń objętych zamówieniem, o których mowa w art. 99 ust. 5 ustawy PZP (np. marka, znak towarowy, producent, dostawca), Zamawiający dopuszcza oferowanie urządzeń o parametrach równoważnych - tożsamy lub wyższych od tych, jakie zawarto w opisie. Pod pojęciem równoważności rozumieć należy, iż zagwarantują one realizację zamówienia w zgodzie z opisem przedmiotu zamówienia oraz zapewnią uzyskanie parametrów techniczno-jakościowych oraz wymogów gwarancyjnych, nie gorszych od założonych w w/w opisie. Podane w opisach przedmiotu zamówienia nazwy własne, mają jedynie za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych, technicznych i technologicznych Zamawiającego.

## **V. Wizja lokalna (dotyczy każdej części zamówienia)**

1. Zamawiający nie wymaga przeprowadzenia wizji lokalnej przez Wykonawcę przed złożeniem oferty.

## **VI. Podwykonawstwo (dotyczy każdej części zamówienia)**

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy (podwykonawcom).
2. Zamawiający **nie zastrzega** obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
3. Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał (o ile są mu wiadome na tym etapie) nazwy (firmy) tych podwykonawców.
4. W przypadku wygrania przetargu przez Wykonawcę, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, zgodnie z postanowieniami art. 462 ustawy PZP Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzenia badania, czy nie zachodzą wobec tych podwykonawców podstawy wykluczenia, opisane w Rozdziale IX niniejszej SWZ.
5. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, będzie zobowiązany do zawarcia i realizacji umów z podwykonawcami, zgodnie z postanowieniami art. 463 ustawy PZP.

## **VII. Termin wykonania zamówienia (dotyczy każdej części zamówienia)**

1. Termin realizacji zamówienia:
  - **do 30 dni** od dnia podpisania umowy.

## **VIII. Warunki udziału w postępowaniu**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na zasadach określonych w Rozdziale IX SWZ, oraz spełniają określone przez Zamawiającego warunki udziału w postępowaniu.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
  - 2.1. Zdolność do występowania w obrocie gospodarczym (dotyczy każdej części zamówienia):**  
Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.
  - 2.2. Uprawnienia do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów (dotyczy każdej części zamówienia):**  
Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.
  - 2.3. Sytuacja ekonomiczna lub finansowa (dotyczy każdej części zamówienia):**  
Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.
  - 2.4. Zdolności technicznej lub zawodowej (dotyczy każdej części zamówienia):**
    - 2.4.1.** Warunek zostanie spełniony, jeśli: Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonywał co najmniej jedną dostawę wyposażenia lub sprzętu o wartości nie mniejszej niż 1.000,00 zł brutto.

## **IX. Podstawy wykluczenia z postępowania (dotyczy każdej części zamówienia)**

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych:
  - a) w art. 108 ust. 1 ustawy PZP;
2. Zamawiający nie stosuje w postępowaniu podstaw wykluczenia, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt. 1 – 10 ustawy PZP.
3. Wykonawca może zostać wykluczony na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełni łącznie przesłanki określone w art. 110 ust. 2 pkt. 1 – 3 ustawy PZP tj.
  - a) naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;
  - b) 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;
  - c) podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:
    - 1) zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
    - 2) zreorganizował personel,
    - 3) wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
    - 4) utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
    - 5) wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzestrzeganie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.
5. Zamawiający oceni, czy podjęte przez wykonawcę czynności określone w/w pkt 4. ppkt 1-3 są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, a jeżeli uzna, że nie są wystarczające, wykluczy Wykonawcę.
6. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 111 PZP.

## **X. Podmiotowe środki dowodowe. Oświadczenia i dokumenty, jakie zobowiązani są dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz wykazania braku podstaw wykluczenia. Podmiotowe środki dowodowe (dotyczy każdej części zamówienia)**

1. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania – zgodnie z **Załącznikiem nr 2 do SWZ**;
2. Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 1 stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
3. Zamawiający wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyższej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, podmiotowych środków dowodowych, jeżeli wymagał ich złożenia w ogłoszeniu o zamówieniu lub dokumentach zamówienia, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych.

## **Podmiotowe środki dowodowe wymagane od Wykonawcy obejmują:**

### **3.1. Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, w celu wykazania braku podstaw (przesłanek) wykluczenia z postępowania, na podstawie art. 274 ust. 1 ustawy zostanie wezwany do złożenia następujących podmiotowych środków dowodowych (aktualnych na dzień ich złożenia):**

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 – **załącznik nr 3 do SWZ**;

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie w zakresie pkt 3.1 składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

### **3.2. Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu (określonych przez Zamawiającego w ust. 2 niniejszego pkt-SWZ), na podstawie art. 274 ust. 1 ustawy zostanie wezwany do złożenia następujących podmiotowych środków dowodowych (aktualnych na dzień ich złożenia):**

#### **a) W celu wykazania spełniania warunku z pkt 2.4.1.:**

3.2.1. Wykazu dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, 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 lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie zgodnie z **załącznikiem Nr 4 do SWZ**.

Dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy

#### **4. Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli:**

- 1) może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17.02.2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, **o ile Wykonawca wskazał w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp dane umożliwiające dostęp do tych środków**;
- 2) podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1.

5. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli Wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.
6. W zakresie nieuregulowanym ustawą Pzp lub niniejszą SWZ do oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w postępowaniu zastosowanie mają w szczególności przepisy rozporządzenia 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 oraz rozporządzenia 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 konkursie.

## **XI. Poleganie na zasobach innych podmiotów (dotyczy każdej części zamówienia)**

1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
2. W odniesieniu do warunków dotyczących doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują świadczenie do realizacji którego te zdolności są wymagane.
3. 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 danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 5 do SWZ**.
4. Zamawiający ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.
5. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
6. **UWAGA:** Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.
7. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w Rozdziale X ust. 1 SWZ, 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, zgodnie z katalogiem dokumentów określonych w Rozdziale X SWZ.

## **XII. Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (dotyczy każdej części zamówienia)**

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo winno być załączone do oferty.
2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenia, o których mowa w Rozdziale X ust. 1 SWZ, składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w zakresie, w jakim każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które roboty budowlane wykonają poszczególni Wykonawcy.
4. Oświadczenia i dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

## **XIII. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów (dotyczy każdej części zamówienia).**

1. Osobami upoważnionymi przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami:
  - w sprawach dokumentacji przetargowej: Renata Ruda tel.: **55 267-74-29**  
Dominika Antoniak tel.: **55 267-74-47**
  - w sprawach merytorycznych: Sebastian Szota tel.: **55 267-74-56**w terminach: poniedziałek – piątek pomiędzy godz. 8.30 a 14.00
2. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim w formie elektronicznej za pośrednictwem portalu [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) pod adresem profilu nabywcy: [https://platformazakupowa.pl/pn/sp\\_sztum](https://platformazakupowa.pl/pn/sp_sztum)
3. W celu skrócenia czasu udzielenia odpowiedzi na pytania preferuje się, aby komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, przekazywane były za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl/pn/sp\\_sztum](https://platformazakupowa.pl/pn/sp_sztum) i formularza „Wyślij wiadomość do Zamawiającego”.
4. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl/pn/sp\\_sztum](https://platformazakupowa.pl/pn/sp_sztum) poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do Zamawiającego” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza, awaryjnie, komunikację za pośrednictwem poczty elektronicznej. Adres poczty elektronicznej osoby uprawnionej do kontaktu z Wykonawcami: [organizacyjny@powiatsztumski.pl](mailto:organizacyjny@powiatsztumski.pl)
5. Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl/pn/sp\\_sztum](https://platformazakupowa.pl/pn/sp_sztum). Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji “Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny Wykonawca, będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl/pn/sp\\_sztum](https://platformazakupowa.pl/pn/sp_sztum) do konkretnego Wykonawcy.
6. Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości bezpośrednio na [https://platformazakupowa.pl/pn/sp\\_sztum](https://platformazakupowa.pl/pn/sp_sztum) przesłanych przez Zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.

7. Zamawiający, zgodnie z § 11 ust. 2 i 3 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. z 2020r. poz. 2452 - dalej: "Rozporządzenie w sprawie środków komunikacji"), określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl), tj.:
  - a) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
  - b) komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
  - c) zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10 0.,
  - d) włączona obsługa JavaScript,
  - e) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
  - f) Platformazakupowa.pl działa według standardu przyjętego w komunikacji sieciowej - kodowanie UTF8,
  - g) oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
8. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
  - a) akceptuje warunki korzystania z [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod linkiem w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
  - b) zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosek dostępnej [pod linkiem](#).
9. **Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl)**, w szczególności za sytuację, gdy Zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do Zamawiającego”).

Taka oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu ponieważ nie został spełniony obowiązek narzucony w art. 221 ustawy PZP.
10. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

#### **XIV. Opis sposobu przygotowania ofert oraz dokumentów wymaganych przez Zamawiającego w SWZ (dotyczy każdej części zamówienia).**

1. Oferta oraz przedmiotowe środki dowodowe (wymienione w pkt 3), składane elektronicznie muszą zostać podpisane **elektronicznym kwalifikowanym podpisem lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym**. W procesie składania oferty w tym przedmiotowych środków dowodowych na platformie, kwalifikowany podpis elektroniczny Wykonawca może złożyć bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu (**opcja rekomendowana przez [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl)**) oraz dodatkowo dla całego pakietu dokumentów w kroku 2 **Formularza składania oferty** (po kliknięciu w przycisk **Przejdź do podsumowania**).

2. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poprzez oryginał należy rozumieć dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie elektronicznej podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.

### **3. Składana Oferta wykonania zamówienia musi zawierać:**

- 1) Wypełniony Formularz ofertowy, którego wzór stanowi Załącznik nr 1 do SWZ;
  - 2) Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania, o którym mowa w Rozdziale X pkt 1 SWZ;
  - 3) Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, o którym mowa w Rozdziale XII pkt 1 SWZ (jeżeli występuje);
  - 4) Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w Rozdziale XI pkt 3 SWZ (jeżeli występuje).
4. Oferta powinna być:
- 1) sporządzona na podstawie załączników niniejszej SWZ w języku polskim,
  - 2) złożona przy użyciu środków komunikacji elektronicznej tzn. za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl/pn/sp\\_sztum](https://platformazakupowa.pl/pn/sp_sztum) ,
  - 3) podpisana [kwalifikowanym podpisem elektronicznym](#) lub [podpisem zaufanym](#) lub [podpisem osobistym](#) przez osobę/osoby upoważnioną /upoważnione.
5. Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez Wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać “Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014 - od 1 lipca 2016 roku”.
6. W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny, Zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików tj. podpisywanych plików z danymi oraz plików XAdES.
7. Zgodnie z art. 18 ust. 3 ustawy PZP, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, w sposób niebudzący wątpliwości zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, załączając stosowne wyjaśnienia, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Na platformie w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa.
8. Wykonawca, za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl/pn/sp\\_sztum](https://platformazakupowa.pl/pn/sp_sztum) może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób dokonywania zmiany lub wycofania oferty zamieszczono w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
9. Każdy z Wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe spowoduje, że oferta podlegać będzie odrzuceniu.
10. Ceny oferty muszą zawierać wszystkie koszty, jakie musi ponieść Wykonawca, aby zrealizować zamówienie z najwyższą starannością oraz ewentualne rabaty.



11. Dokumenty i oświadczenia składane przez wykonawcę powinny być w języku polskim, chyba że w SWZ dopuszczono inaczej. W przypadku załączenia dokumentów sporządzonych w innym języku niż dopuszczony, Wykonawca zobowiązany jest załączyć tłumaczenie na język polski.
12. Zgodnie z definicją dokumentu elektronicznego z art. 3 ust. 2 ustawy o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dane kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest jednoznaczne z podpisaniem oryginału dokumentu, z wyjątkiem kopii poświadczonych odpowiednio przez innego wykonawcę ubiegającego się wspólnie z nim o udzielenie zamówienia, przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, albo przez podwykonawcę.
13. Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty - wynosi 150 MB, natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.

#### **XV. Sposób obliczania ceny oferty (dotyczy każdej części zamówienia).**

1. Wykonawca poda cenę ofertową na formularzu oferty, osobno na każdą część, zgodnie z **załącznikami nr 1A – 2A do SWZ**.
2. Zamawiający zapłaci wynagrodzenie ustalone na podstawie iloczynu cen jednostkowych wyszczególnionych w formularzu ofertowym Wykonawcy oraz ilości wykonanych i odebranych usług na podstawie przedłożonych i zaakceptowanych przez Zamawiającego kart pracy sprzętu zgodnie z załącznikiem nr 2 do umowy (potwierdzeniu ich zgodności udzielonymi dyspozycjami jak również sprawdzeniu ich zakresu rzeczowego). Cena ta będzie stała i nie może się zmienić, za wyjątkiem przypadków opisanych w projektowanych postanowieniach umowy w sprawie zamówienia, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy, stanowiących **załączniki nr 6A i 6B do SWZ**.
3. Cenę oferty należy podać w następujący sposób:
  - netto
  - VAT
  - **łącznie z należnym podatkiem VAT – cena brutto.**
4. Cena ofertowa musi być podana w złotych polskich (PLN), cyfrowo (do drugiego miejsca po przecinku).
5. Wykonawca, składając ofertę (na formularzu oferty stanowiącym **załączniki nr 1A – 2A do SWZ**) informuje Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując:
  - 1) nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
  - 2) wartość towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku;
  - 3) stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

#### **XVI. Wymagania dotyczące wadium (dotyczy każdej części zamówienia).**

1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

#### **XVII. Termin związania ofertą (dotyczy każdej części zamówienia).**

1. Wykonawca będzie związany ofertą przez okres **30 dni**, tj. do dnia **12.01.2022 r.** Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą wskazanego w ust. 1, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni. Przedłużenie terminu związania ofertą wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

#### **XVIII. Miejsce i termin składania ofert (dotyczy każdej części zamówienia).**

1. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) pod adresem: [https://platformazakupowa.pl/pn/sp\\_sztum](https://platformazakupowa.pl/pn/sp_sztum) w myśl ustawy PZP na stronie internetowej prowadzonego postępowania, do dnia **14.12.2021 r.** do godziny **11:00**.
2. Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w SWZ dokumenty.
3. Po wypełnieniu Formularza składania oferty dołączenia wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
4. Oferta lub wniosek składana elektronicznie musi zostać podpisana elektronicznym podpisem kwalifikowanym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. W procesie składania oferty za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl), Wykonawca powinien złożyć podpis bezpośrednio na dokumentach przesłanych za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl). Zalecamy stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno, w szczególności wskazanych w art. 63 ust 1 oraz ust. 2 ustawy PZP, gdzie zaznaczono, iż oferty, wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 sporządza się, pod rygorem nieważności, w postaci lub formie elektronicznej i opatruje się odpowiednio w odniesieniu do wartości postępowania kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
5. Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku “Złóż ofertę” i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
6. Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

#### **XIX. Otwarcie ofert (dotyczy każdej części zamówienia).**

1. Otwarcie ofert następuje niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, tj. **14.12.2021 r.** po godzinie **11:30** (nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert).
2. Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
3. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
4. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
  - 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte;
  - 2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

Informacja zostanie opublikowana na stronie postępowania na [https://platformazakupowa.pl/pn/sp\\_sztum](https://platformazakupowa.pl/pn/sp_sztum) w sekcji „Komunikaty”.

**Uwaga!** Zgodnie z ustawą PZP Zamawiający **nie ma obowiązku przeprowadzania sesji otwarcia ofert w sposób jawny** z udziałem Wykonawców lub transmitowania sesji otwarcia za pośrednictwem elektronicznych narzędzi do przekazu wideo on-line a ma jedynie takie uprawnienie.

**XX. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu (dotyczy każdej części zamówienia).**

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:

**Dla każdej z części:**

- 1) Zamawiający będzie oceniał oferty według następujących kryteriów:

Nr	Nazwa kryterium	Waga
1	Cena ofertowa brutto	60%
2	Gwarancja	20%
3	Termin wykonania dostawy	20 %

- 2) Punkty przyznawane za podane wyżej kryteria będą liczone według następujących wzorów:

Nr kryterium	Wzór
1	Cena ofertowa brutto Liczba punktów = $(C_{\text{najniższa}}/C_{\text{of}})$ <b>60 waga</b> gdzie: - C najniższa - najniższa cena spośród wszystkich ofert - C of - cena podana w ofercie
2	Gwarancja <b>20 waga</b>
3	Termin wykonania dostawy <b>20 waga</b>

**UWAGA! Pkt 1 ppkt 2**

**Punkty w kryterium gwarancja zostaną przyznane według następujących zasad:**

- okres gwarancji minimum **24 miesiące** – oferta **otrzyma 0 pkt**
- okres gwarancji ponad wymagane minimum (24 miesiące) tj. na **okres 36 miesięcy** (dodatkowo 12 miesięcy) – **oferta otrzyma 10 pkt;**
- okres gwarancji ponad wymagane minimum (24 miesiące) tj. na okres **48 miesięcy** (dodatkowo 24 miesiące) – **oferta otrzyma 20 pkt;**

**Jeżeli Wykonawca zaproponuje gwarancję powyżej 48 miesięcy, to Zamawiający przyjmie maksymalny okres gwarancji 48 miesięcy.**

**Maksymalna liczba punktów jaką może uzyskać Wykonawca w kryterium gwarancja wynosi 20 punktów.**

**UWAGA! Pkt 1 ppkt 3**

**Sposób przyznawania punktów w kryterium Termin wykonania dostawy**

- termin wykonania dostawy do **30 dni** – Oferta otrzyma **0 pkt**
- termin wykonania dostawy do **25 dni** – Oferta otrzyma **10 pkt**

- termin wykonania dostawy do **20 dni** – Oferta otrzyma **15 pkt**
- termin wykonania dostawy do **15 dni** – Oferta otrzyma **20 pkt**

**Maksymalna liczba punktów jaką może uzyskać Wykonawca w kryterium Termin wykonania dostawy wynosi 20 punktów.**

2. Łączna ilość punktów dla badanej oferty będzie liczona wg następującego wzoru:

$$S = C + G + T$$

gdzie: S – łączna suma punktów badanej oferty

C – cena ofertowa brutto

G – gwarancja

T – termin wykonania dostawy

3. Ocena punktowa będzie dotyczyć wyłącznie ofert uznanych za ważne i nie podlegających odrzuceniu. Danych z ofert uznanych za nieważne nie bierze się pod uwagę przy obliczaniu punktacji.
4. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą ilość punktów przy uwzględnieniu powyższych kryteriów.
5. Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach oceny ofert będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki.
6. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty, w tym zaoferowanej ceny.
7. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą. Jeżeli Zamawiający nie będzie prowadził negocjacji, dokona wyboru najkorzystniejszej oferty spośród niepodlegających odrzuceniu ofert.
8. Zamawiający poprawia w ofercie:
- 1) oczywiste omyłki pisarskie,
  - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
  - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z dokumentami zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,
- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

## **XXI. Informacje o formalnościach, jakie powinny być dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy (dotyczy każdej części zamówienia).**

1. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 1, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie podstawowym złożono tylko jedną ofertę.
3. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego - umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
4. Wykonawca będzie zobowiązany do podpisania umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.

## **XXII. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy (dotyczy każdej części zamówienia).**

1. Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

### **XXIII. Informacje o treści zawieranej umowy oraz możliwości jej zmiany (dotyczy każdej części zamówienia).**

1. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych we Wzorce umowy, stanowiących **Załączniki nr 6A i 6B do SWZ**.
2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w stosunku do treści wybranej oferty, w zakresie uregulowanym w art. 454-455 ustawy PZP oraz wskazanym we Wzorce umowy, stanowiących **Załączniki nr 6A i 6B do SWZ**.
4. Zmiana umowy wymaga dla swej ważności, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej.

### **XXIV. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy (dotyczy każdej części zamówienia).**

1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują Wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy PZP
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub ogłoszenia o konkursie oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy PZP oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
3. Odwołanie przysługuje na:
  - 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą 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.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby. Odwołujący przekazuje kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub treści SWZ na stronie internetowej.
6. Odwołanie wnosi się w terminie:
  - 1) 5 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
  - 2) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1).
7. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 5 i 6 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
8. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy PZP, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

9. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej.
10. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - Sądu zamówień publicznych, zwanego dalej "Sądem zamówień publicznych".
11. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy PZP, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012r. - Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem.
12. Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

## **XXV. Zalecenia Zamawiającego (dotyczy każdej części).**

1. **Rozszerzenia plików wykorzystywanych przez Wykonawców powinny być zgodne z Załącznikiem nr 2 do "Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych", zwanego dalej Rozporządzeniem KRI.**
2. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .docx .xls .xlsx .jpg (.jpeg) **ze szczególnym wskazaniem na .pdf**
3. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z rozszerzeń:
  - a) .zip
  - b) .7Z
4. Wśród rozszerzeń powszechnych a **niewystępujących** w Rozporządzeniu KRI występują: .rar .gif .bmp .numbers .pages. **Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.**
5. Zamawiający zwraca uwagę na ograniczenia wielkości plików podpisywanych profilem zaufanym, który wynosi **maksymalnie 10MB**, oraz na ograniczenie wielkości plików podpisywanych w aplikacji eDoApp służącej do składania podpisu osobistego, który wynosi **maksymalnie 5MB**.
6. W przypadku stosowania przez wykonawcę kwalifikowanego podpisu elektronicznego:
  - a) Ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu Zamawiający zaleca, w miarę możliwości, **przekonwertowanie plików składających się na ofertę na rozszerzenie .pdf i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym w formacie PAdES.**
  - b) Pliki w innych formatach niż PDF **zaleca się opatrzyć podpisem w formacie XAdES o typie zewnętrznym.** Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.
  - c) Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.
7. Zamawiający zaleca aby **w przypadku podpisywania pliku przez kilka osób, stosować podpisy tego samego rodzaju.** Podpisywanie różnymi rodzajami podpisów np. osobistym i kwalifikowanym może doprowadzić do problemów w weryfikacji plików.
8. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików oferty.
9. Osobą składającą ofertę powinna być osoba kontaktowa podawana w dokumentacji.

10. Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert/wniosków. Sugerujemy złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert.
11. Jeśli Wykonawca pakuje dokumenty np. w plik o rozszerzeniu .zip, zaleca się wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
12. Zamawiający zaleca aby **nie** wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty.

**Załączniki:**

**Załącznik Nr 1A – 2A** – Formularz ofertowy

**Załącznik Nr 2** – Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu

**Załącznik Nr 3** – Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej

**Załącznik Nr 4** – Wykaz dostaw

**Załącznik Nr 5** – Wzór zobowiązania do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia

**Załącznik Nr 6A** – Wzór umowy – pomoce dydaktyczne

**Załącznik Nr 6B** – Wzór umowy – sprzęt elektroniczny