

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1. Założenia do świadczenia usługi :

- 1) Przedmiotem zamówienia jest dostawa miesięcznych biletów imiennych na dowóz i odwóz uczniów do i ze szkół na terenie Gminy Żukowo. Dowóz / odwóz uczniów będzie wykonywany w ramach komunikacji regularnej (ogólnodostępnej) na trasach wskazanych poniżej według rozkładu jazdy ustalonego przez Wykonawcę z uwzględnieniem potrzeb Zamawiającego.

**Rozkłady jazdy muszą być tak skonstruowane, aby mogły zapewnić dowozy uczniów do szkół przed rozpoczęciem zajęć szkolnych oraz po zakończeniu zajęć. Rozkłady jazdy muszą być uzgodnione z dyrektorami szkół.**

Bilety miesięczne będą wystawione od pierwszego do ostatniego dnia miesiąca. Bilety miesięczne wykorzystywane będą wyłącznie w dni powszednie nauki szkolnej. W ramach ceny biletu, przewoźnik nieodpłatnie zapewnia opiekę, rozumianą jako zapewnienie warunków bezpieczeństwa i higieny w trakcie wsiadania, wysiadania, przejścia przez ulice i przejazdu uczniów, przy czym wyklucza się sprawowanie opieki w trakcie przejazdu przez kierowcę.

- 2) Przewozy dzieci odbywać się mogą wyłącznie środkami transportu spełniającymi wymagania techniczne określone w przepisach ustawy - Prawo o ruchu drogowym (tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 450 z późn. zm.)
- 3) Zamawiający, z uwagi na prawdopodobieństwo wystąpienia okoliczności niemożliwych do przewidzenia, którym Zamawiający nie może zapobiec w trakcie prowadzenia niniejszego postępowania, np. kłęski żywiołowe, znacząca absencja chorobowa dzieci, itp., zastrzega sobie prawo do wyznaczenia zastępczych dni nauki szkolnej pierwotnie planowanych jako wolne, w które **Wykonawca w takim przypadku w porozumieniu z Zamawiającym uruchomi w te dni przewozy jak w dni nauki szkolnej.**
- 4) Autobusy muszą posiadać wystarczającą liczbę miejsc zapewniających dowóz dzieci na określonej trasie.
- 5) W czasie obowiązywania umowy ilość i rodzaj zakupionych biletów może ulec zmianie w zależności od liczebności uczniów w szkołach i planów nauczania. Liczby uczniów są wielkościami prognozowymi i mogą się zmieniać w trakcie realizacji zamówienia. Zmniejszenie zakresu zamówienia ( liczba zakupionych biletów w całym okresie obowiązywania umowy) może nastąpić maksymalnie o 40% z wyjątkiem sytuacji gdy ze względu na sytuację epidemiologiczną uprawniony organ wprowadzi czasowe ograniczenia w funkcjonowaniu szkoły lub szkół w związku z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19 tj. wprowadzony zostanie system nauczania zdalnego i/lub hybrydowego, co w konsekwencji w takiej sytuacji może nastąpić ograniczenie w zakupie przez zamawiającego biletów miesięcznych ponad określony powyżej zakres.
- 6) Dystrybucją biletów miesięcznych będą zajmować się Dyrektorzy szkół. Wykonawca jest zobowiązany do doręczenia zamówionych biletów miesięcznych na dany miesiąc do wskazanych placówek oświatowych w terminie do 28 -go dnia miesiąca poprzedzającego. Odbiór biletów miesięcznych nastąpi na podstawie protokołu zdawczo – odbiorczego podpisanego przez dyrektora danej placówki oświatowej lub osobę przez niego upoważnioną oraz Wykonawcę.
- 7) Rozliczenie za zakupione bilety nastąpi na podstawie faktury wystawionej na Gminę Żukowo, do której wykonawca dołącza podpisane protokoły zdawczo-odbiorcze ze szkół. Zamawiający zapłaci za zamówione bilety ulgowe wg cen zaproponowanych w ofercie.
- 8) Zmiany dokonywane przez wykonawcę w rozkładzie jazdy skutkujące zwiększeniem lub zmniejszeniem ilości przejechanych km w trakcie obowiązywania umowy, nie wpływają na zmianę ceny jednostkowej biletu miesięcznego.
- 9) Wykonawca w ramach realizacji niniejszego zamówienia jest zobowiązany do odbioru dzieci z miejsc postojowych/ przystanków usytuowanych na trasie dowozu i dowiezienia ich pod szkołę oraz odwiezienia ich na miejsca postojowe/przystanki w miejscu zamieszkania znajdujące się na trasie. **Obowiązkiem Przewoźnika będzie korzystanie ( zatrzymywanie się) z wszystkich istniejących przystanków.**
- 10) Wykonawca zapewnia we własnym zakresie i na własny koszt opiekuna.

- 11) Podane w tabeli – Wykaz tras z podziałem na części w kolumnie nr 6 odległości w km są odległościami pomiędzy przystankiem (miejscem postojowym) a szkołą. Podane odległości w km są wiążące dla Wykonawców w tym znaczeniu, że rozliczenie nastąpi wg km wskazanych w niniejszym zestawieniu, niezależnie od odległości pomiędzy miejscami przystankowymi, jakie Wykonawca podaje w swoich trasach.
- 12) Wykonawca jest zobowiązany tak dostosować swój rozkład jazdy do planu zajęć na dany rok szkolny, aby umożliwić dotarcie uczniom do szkoły 10-20 minut przed rozpoczęciem zajęć oraz powrót ze szkoły wg planu lekcji (odjazd ze szkoły w czasie nie dłuższym niż 1 godzinę po zakończeniu zajęć).
- 13) Opiekunowie świadczący usługę muszą mieć ukończony kurs udzielania pierwszej pomocy, bhp.
- 14) W trakcie przewozu opiekun zobowiązany jest do:
  - a) Zapoznania uczniów z regulaminem obowiązującym w autobusie;
  - b) Dopilnowaniu porządku i pomocy przy wsiadaniu uczniów i zajmowaniu przez uczniów miejsc w autobusie;
  - c) Zapewnienie bezpiecznego wysiadania uczniów z autobusu;
  - d) Przeprowadzania uczniów przez jezdnię;
  - e) W przypadku awarii lub wypadku sprawowaniu opieki nad dowożonymi uczniami z zapewnieniem im pełnego bezpieczeństwa do czasu przyjazdu pojazdu zastępczego.
- 16) Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania sprzętu i zasobów kadrowych w pełnej gotowości przez cały okres świadczenia usług.
- 17) W przypadku zaistnienia sytuacji gdy ze względu na sytuację epidemiologiczną uprawniony organ wprowadzi czasowe ograniczenia w funkcjonowaniu szkoły lub szkół w związku z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19 tj. wprowadzony zostanie system nauczania zdalnego i/lub hybrydowego, co w konsekwencji spowoduje ograniczenie w zakupie przez zamawiającego biletów miesięcznych w danym miesiącu wykonawcy przysługuje prawo do wynagrodzenia z tytułu poniesionych kosztów wynagrodzenia nie świadczących pracy opiekunów. Niniejsze wynagrodzenie rekompensujące tzw. wynagrodzenie postojowe ma na celu zapewnienie ochrony miejsc pracy opiekunów i zapewnienie gotowości do świadczenia usługi przez wykonawcę. W związku z powyższym przyjmuje się następujący mechanizm ustalenia wysokości wynagrodzenia postojowego:
  - a) wynagrodzenie będzie płatne po upływie miesiąca, w którym z uwagi na ograniczenie w funkcjonowaniu szkoły/ szkół zamawiający ograniczył ilość zakupionych biletów w stosunku do miesiąca poprzedzającego a w przypadku gdy w miesiącu poprzedzającym również nastąpił spadek bądź nie zakupiono biletów wcale – w stosunku do pierwotnie określonej przez Zamawiającego w SIWZ szacunkowej miesięcznej ilości biletów;
  - b) będzie płatne na podstawie wystawionej przez wykonawcę faktury VAT wraz z pisemnym wnioskiem wykonawcy udokumentowanym poniesieniem kosztów tych wynagrodzeń;
  - c) wysokość wynagrodzenia (wynagrodzenie postojowe) obejmuje iloczyn zatrudnionych na umowę o pracę opiekunów oraz sumy kosztów obciążających pracodawcę wynikających z zatrudnienia jednego pracownika na umowę o pracę w miesiącu, którego wniosek dotyczy. Wysokość miesięcznego maksymalnego wynagrodzenia postojowego wypłacana przez zamawiającego nie może przekroczyć kwoty 4.000,00 zł/1 opiekun plus podatek VAT.
  - d) Wysokość wynagrodzenia postojowego będzie zależna od procentowego spadku ilości zakupionych przez zamawiającego biletów w danym miesiącu i tak przykładowo:
    - spadek 100% = 100 wynagrodzenia postojowego,
    - spadek o 80% = 80 % wyliczonego wynagrodzenia postojowego,
    - spadek o 50% = 50 % wyliczonego wynagrodzenia postojowego itd.
  - e) Wykonawca nabywa prawo do wypłaty wynagrodzenia postojowego według wyżej określonego mechanizmu jeśli w danym miesiącu na skutek w/w sytuacji nastąpił spadek w ilości zakupionych przez Zamawiającego biletów o ponad 10 %.

**Szacunkowe zapotrzebowanie na bilety:**

Lp.	Rodzaj biletu	Szacunkowa miesięczna ilość biletów
<b>CZĘŚĆ I</b>		
1.	Ulgowy bilet miesięczny na trasie do 3 km	483
2.	Ulgowy bilet miesięczny na trasie powyżej 3 km do 5 km	232
3.	Ulgowy bilet miesięczny na trasie pow. 5 km do 10 km	60
4.	Ulgowy bilet miesięczny na trasie pow. 10 km do 15 km	20
<b>CZĘŚĆ II</b>		
1.	Ulgowy bilet miesięczny na trasie do 3 km	216
2.	Ulgowy bilet miesięczny na trasie powyżej 3 km do 5 km	281
3.	Ulgowy bilet miesięczny na trasie pow. 5 km do 10 km	36
4.	Ulgowy bilet miesięczny na trasie pow. 10 km do 15 km	0

## Wykaz tras z podziałem na części:

## CZĘŚĆ I

L.P.	TRASA			SZACUNKOWA LICZBA UCZNIÓW	ODLEGŁOŚĆ W KM
	SZKOŁA	miejsowość ZAMIESZK.	Miejsca wsiadania i wysiadania /przystanki, z których korzystają uczniowie dojeżdżający do szkół w Gminie Żukowo		
	godziny rozpoczęcia zajęć/godziny odbioru ze szkoły	UCZNIA			
1	2	3	4	5	6
1.	<b>Szkoła Podstawowa w Niestępowie</b>  Godz. roz. 8:00 Godz. zak. 12:35, 13:30, 14:25, 15:20,	WIDLINO	Widlino	30	$0 < x \leq 3$
		SULMIN	Sulmin	30	$0 < x \leq 3$
		NIESTĘPOWO	Nięstępowo – Stara Piła	64 6 17	$0 < x \leq 3$
<b>RAZEM</b>				<b>147</b>	
2.	<b>Szkoła Podstawowa w Skrzeszewie</b> Godz. roz. 7:45, 11:30 Godz. zak. 11:20, 12:15, 13:10, 14:10, 15:05, 15:55	SKRZESZEWO	Skrzeszewo Skrzeszewo Palarnia Skrzeszewo Fermy Piaski	21	$3 < x \leq 5$
		BABI DÓŁ	Piaski – Kolonia Babi Dół	49	$0 < x \leq 3$
<b>RAZEM</b>				<b>70</b>	
3.	<b>Szkoła Podstawowa nr 1 w Żukowie</b> ul. Gdyńska 7/ Filia SP ul. Gdańska 66  Godz. roz. 8:00, 8:55, 9:50, 10:50 Godz. zak. 11:35, 12:30, 13:30, 14:30, 15:20, 16:10	GLINCZ	Glincz, Żukowo, ul. Kościerska	5 32	$0 < x \leq 3$ $3 < x \leq 5$
		OTOMINO	Pod Otomino Otomino, Otomino sklep Otomino Słoneczna	38	$3 < x \leq 5$
		LNISKA	Lniska Stara Piła	6 1	$0 < x \leq 3$ $5 < x \leq 10$
		ŻUKOWO / ELŻBIETOWO	Żukowo - Sosnowa Elżbietowo Pod Elżbietowo	8	$0 < x \leq 3$
<b>RAZEM</b>				<b>90</b>	
4.	<b>Szkoła Podstawowa w Leźnie</b>	LNISKA	Lniska wieś	24	$3 < x \leq 5$

	Godz. roz. 7:45 Godz. zak. 12:40, 13:25, 14:20, 15:15, 16:05	LEŻNO	Leżno Trafo, Leżno stacja PKP, Leżno droga do Smęgorzyna, Leżno Jagodowe Wzgórza, Leżno Kościół (szkoła)	49	$0 < x \leq 3$
		CZAPLE	Czaple wieś, Czaple - osiedle Czaple I Bysewska	92 30	$0 < x \leq 3$ $3 < x \leq 5$
<b>RAZEM</b>				<b>195</b>	
5.	<b>Szkoła Podstawowa w Przyjaźni</b>  Godz. roz. 7:30, 8:20  Godz. zak. 12.50, 13.45, 14:35, 15:25	ŁAPINO	Łapino Sakowcówka, Łapino – droga do Widlina, Łapino kartuskie- jezioro, Łapino Kartuskie pętla	38	$3 < x \leq 5$
		PRZYJAŻŃ	Przyjaźń -Łąkowa, Przyjaźń Szkoła, , Przyjaźń- Jeziorna, Przyjaźń -Okrężna, Przyjaźń – Leśna	63	$0 < x \leq 3$
		MAŁA PRZYJAŻŃ	Mała Przyjaźń – Modrzewiowa, Mała Przyjaźń	32	$0 < x \leq 3$
<b>RAZEM</b>				<b>133</b>	
6.	<b>Szkoła Podstawowa nr 2 w Żukowie</b>  Godz. roz. 8:00, 8:55, 9:50, 10:50 Godz. zak. 12 <sup>45</sup> , 13 <sup>40</sup> , 14 <sup>40</sup> , 16 <sup>20</sup> , 17 <sup>10</sup>	MAŁKOWO	Małkowo – Pałacowa Małkowo– Lipowa, Małkowo– Wieś	4	$0 < x \leq 3$
			Żukowo – Sosnowa, Małkowo	34	$5 < x \leq 10$
		LNISKA	Lniska	16	$3 < x \leq 5$
		GLINCZ/RUTKI	Glinicz -Kościerska	29	$3 < x \leq 5$
			Glinicz Wieś Glinicz - Wierzbowa	10 20	$5 < x \leq 10$ $10 < x \leq 15$
		OTOMINO	Pod Otomino Otomino sklep Otomino	2 15	$3 < x \leq 5$ $5 < x \leq 10$

		ELŻBIETOWO	Żukowo pod Elżbietowo Elżbietowo	2	$3 < x \leq 5$
<b>RAZEM</b>				<b>132</b>	
7.	Szkoła Podstawowa w Borkowie  Godz. roz. 8 <sup>00</sup> , 8 <sup>55</sup> , 9 <sup>50</sup> , 10 <sup>45</sup> , 11 <sup>50</sup>  Godz. zak.  13 <sup>30</sup> , 14 <sup>25</sup> 15 <sup>20</sup> , 16 <sup>10</sup> , 17 <sup>00</sup>	Borkowo	Głęboka Letniskowa Elżbietańska Czarny Kos Szeroka	28	$0 < x \leq 3$
<b>RAZEM</b>				<b>28</b>	

**CZĘŚĆ II**

L.P.	TRASA			SZACUNKOWA LICZBA UCZNIÓW	ODLEGŁOŚĆ W KM
	SZKOŁA	miejsowość ZAMIESZK.	Miejsca postoju /przystanki , z których korzystają uczniowie dojeżdżający do szkół w Gminie Żukowo		
	godziny rozpoczęcia zajęć/godziny odbioru ze szkoły	UCZNIA			
1	2	3	4	5	6
1.	<p style="text-align: center;"><b>Szkoła Podstawowa w Chwaszczynie</b></p> <p>Godz. roz. 8:00, 9:50</p> <p>Godz. zak. 13:30, 14:20, 15:15, 16:10</p>	CHWASZCZYNO	Szmaragdowa Szymanowskiego Wrzosowa Kasztanowa Świerkowa Bogusława Kaszubska Droga Sobiesława I Przemysława Mickiewicza Szkoła	21	$0 < x \leq 3$
			Chwaszczyno SIM Polna Zbożowa Rewerenda Zbożowa I Polna I Szkoła	77	$3 < x \leq 5$
			8	$5 < x \leq 10$	
<b>RAZEM</b>				<b>106</b>	
2.	<p style="text-align: center;"><b>Szkoła Podstawowa w Baninie</b></p> <p>Godz. roz. 7:10, 8:00, 9:50, 10:45, 11:50, 12:45</p> <p>Godz. zak. 11:30, 13:40, 14:45, 15:35, 16:25, 17:15</p>	BANINO	Banino	80	$0 < x \leq 3$
			Banino - Pszenna, Przyrodników, Pod lotnisko, Lotnicza	145	$3 < x \leq 5$
		RĘBIECHOWO	Rębiechowo	20 10	$0 < x \leq 3$ $3 < x \leq 5$
		BARNIEWICE	Barniewice	10	$3 < x \leq 5$

<b>RAZEM</b>				<b>265</b>	
3.	<b>Szkoła Podstawowa w Pępowie</b>  Godz. roz. 8:00, 8:55, 9:50, 11:40 Godz. zak. 12:35, 13:35, 14:35, 15:30, 16:25, 17:20	PĘPOWO	Chłopska, Słoneczny Stok, Górna	60	$0 < x \leq 3$
		MAŁKOWO		Małkowo, Brzozowa, Lipowa	14
			Pałacowa, Małkowo Wieś Żukowo Słoneczna	23	$5 < x \leq 10$
<b>RAZEM</b>				<b>97</b>	
4.	<b>Szkoła Podstawowa w Miszewie</b>  Godz. roz. 8:00 Godz. zak. 12.30, 13:30, 14:20; 15:10	DĄBROWA Banino Rębiechowo	DĄBROWA Banino – Pszenna Banino Szkoła Rębiechowo	5	$5 < x \leq 10$
		MISZEWKO		Miszewko	28
		NOWY TUCHOM	Wspólna	7	$0 < x \leq 3$
<b>RAZEM</b>				<b>65</b>	

Zamawiający zastrzega sobie możliwość modyfikowania, korekt tras, przystanków, który wykonawca zobowiązany jest się dostosować w przypadku wystąpienia potrzeby dowozów dzieci do szkoły. W trakcie roku szkolnego przybywa dużo uczniów, którzy zmieniają miejsce zamieszkania, bądź są nowymi mieszkańcami Gminy Żukowo. Zamawiający informuje, że w roku szkolnym 2020/2021 w stosunku do roku szkolnego 2019/2020 zwiększyła się liczba wychowanków w placówkach o 440 osób.

#### **Wymogi sprzętowe:**

- 1) Usługi przewozowe muszą być wykonywane autobusami dopuszczonymi do ruchu zgodnie z prawem polskim oraz spełniającymi następujące warunki:
  - a) Przewozy dzieci odbywać się mogą wyłącznie środkami transportu spełniającymi wymagania techniczne określone w przepisach ustawy - Prawo o ruchu drogowym (tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 450 z późn. zm.)
  - b) Autobusy muszą posiadać wystarczającą liczbę miejsc zapewniających dowóz dzieci na określonej trasie
  - c) Pojazdy muszą posiadać dowody rejestracyjne z aktualnymi badaniami technicznymi dopuszczającymi do ruchu, aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej OC oraz NNW.
  - d) Autobusy muszą spełniać warunki określone w ROZPORZĄDZENIU MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia ( t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 2022 z późn. zm.)
  - e) Wszystkie autobusy muszą być w dobrym stanie technicznym, potwierdzone stosownymi przeglądami technicznymi, objęte ważnym ubezpieczeniem komunikacyjnym a ich rok



produkcji 2006 lub młodszy. Ze względu na warunki drogowe ( wąskie drogi) nie zaleca się świadczenia usługi autobusami przegubowymi. Pojazdy zgłoszone przez Wykonawcę do realizacji zamówienia muszą być przystosowane do przewozu osób, spełniające wszystkie wymogi bezpieczeństwa i kodeksu ruchu drogowego.

- f) Zamawiający wymaga aby autobusy wyposażone były w urządzenia ułatwiające dostęp dla osób niepełnosprawnych (osób o ograniczonej zdolności poruszania się oraz poruszających się na wózkach inwalidzkich) w szczególności.:
- rampa- pochylnia dla wózków (nie dopuszcza się stosowania urządzeń przenośnych);
  - tzw. przyklęk – umożliwiający obniżenie poziomu podłogi co najmniej 60 mm;
  - co najmniej jedno miejsce na wózek inwalidzki,
  - co najmniej jedno wejście powinno być dostosowane do potrzeb osób o ograniczonej zdolności poruszania się oraz poruszających się na wózkach inwalidzkich