

Załącznik nr 1 do SIWZ

Specyfikacja techniczna

zamówienia na dowożenie uczniów do szkół w roku szkolnym : 2010/2011 2011/2012
2012/2013

**Gmina Świątki , 11-008 Świątki
tel. 0-89 6169883
fax 0-89 6169822**

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

1. posiadają uprawnienia do wykonywania działalności zgodnie z USTAWĄ z dnia 6 września 2001 r. o transporcie drogowym. (Dz. U. z dnia 30 października 2001 r.)art. 5 ust 1, 2,3
2. **Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia,**
3. **posiadają niezbędny potencjał techniczny do wykonania zamówienia, przedstawia wykaz środków transportowych niezbędnych do wykonania zamówienia.** Z wykazu musi wynikać ,że do wykonania zamówienia oferent może przeznaczyć pojazdy samochodowe zdolne do przewozu osób w czasie i w ilości wynikającej z rozkładu jazdy opracowanego przez zamawiającego. Autobusy przeznaczone do realizacji zamówienia powinny być określone w licencji lub koncesji na wykonywanie przewozu osób. **Dołączyć także kserokopie ważnych dowodów rejestracyjnych dla każdego z pojazdów.** Wykonawca powinien wykazać autobusy rezerwowe do utrzymania ciągłości dowożenia w razie awarii autobusu zasadniczego.

Pojazdy o których mowa powinny spełniać minimalne warunki takie jak:

1. Pojazd Sprawny technicznie, z aktualnymi badaniami technicznymi przeprowadzonymi na stacji badania pojazdów uprawnionej do przeprowadzania takich badań. Badania aktualizacyjne w czasie trwania umowy dostarczane bez zwłoki zamawiającemu zgodnie z umową.
2. miejsce kierowcy nie znajdowało się w kabinie wydzielonej z przestrzeni pasażerskiej;
3. drzwi spełniały wymagania aby możliwe było zablokowanie ich otwarcia od wewnątrz z miejsca kierowcy; funkcja ta nie może ograniczać działania układu awaryjnego otwierania drzwi,
4. był wyposażony w:
 - a. miejsce z przodu i z tyłu wewnątrz pojazdu przeznaczone na umieszczenie tablicy "AUTOBUS SZKOLNY" określonej w przepisach w sprawie rejestracji i oznaczania pojazdów,
 - b. tablice z przodu i z tyłu po lewej stronie pojazdu ze znakiem "STOP", określone w przepisach w sprawie rejestracji i oznaczania pojazdów,
 - c. tablice barwy żółtej z symbolem dzieci barwy czarnej z przodu i z tyłu po lewej stronie pojazdu określone w przepisach w sprawie rejestracji i oznaczania pojazdów;

„Dowóz dzieci do szkół w roku szkolnym 2010/2011, 2011/2012 i 2012/2013”

- d. sygnał akustyczny ostrzegający na zewnątrz o cofaniu pojazdu,
- e. okna uniemożliwiały wychylanie się na zewnątrz;
- f. liczba miejsc stojących nie przekraczała 25% liczby siedzeń, przy czym dopuszcza się zwiększenie tej liczby o 4,

Przyjmuje się, z zastrzeżeniem ust. 3, że masa pasażera w autobusie szkolnym wynosi 68 kg, a w przypadku pasażerów stojących, w sytuacji, o której mowa w ust. 3 pkt 2, przyjmuje się wartość średnią ważoną masy pasażera wynikającą z zastosowanych wymiarów siedzeń. (§ 22. 1 Dz.U.03.32.262 ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY¹⁾ z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz. U. z dnia 26 lutego 2003 r.))

- 5. **Dysponują osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, kierowcy posiadają kwalifikacje wymagane przez ustawę z dnia 6 września 2001 r. o transporcie drogowym. (Dz. U. z dnia 30 października 2001 r.) zgodne z rozdz. 7a Wykaz osób**, które będą wykonywać zamówienie .(wzór – załącznik nr 4 do SIWZ)
Do wykazu należy dołączyć niezbędne do wykonania zamówienia dokumenty potwierdzające przygotowanie zawodowe osób, które będą kierowały pojazdami samochodowymi (świadczenia kwalifikacji określone przepisami prawa o ruchu drogowym).
- 6. znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- 7. nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia (art. 24 ust. 1 i 2 ustawy)

Opis zamówienia

1. Przedmiot i zakres zamówienia:

1.1. Dowożenie uczniów na zajęcia lekcyjne:

- 1. do **Szkoły** Podstawowej i Gimnazjum w Świątkach z miejscowości : Gołogóra, PGR Gołogóra, Skolity, Garzewo , Różynka , Kwiecewo , Drzazgi , Jankowo, Żardeniki , Worławki , Komalwy ,Konradowo, , Łumpia, Dąbrówka, Kalisty
- 2. oraz Szkoły Podstawowej w Kwiecewie z miejscowości: Drzazgi, Różynka,
- 3. oraz odwożenie po zajęciach do miejsca zamieszkania.
Szkoły rozpoczynają lekcje o godz. 8⁰⁰.
- 4. Rozpoczęcie odwożenia uczniów ze szkół od godz. 11⁴⁰
- 5. Orientacyjny dzienny przebieg tras dowożenia do szkoły i odwożenia do miejsca zamieszkania przedstawia załączony wykaz,
- 6. Układ trasy przewozowej określono w załączniku nr 2 do umowy (Plan dowozu).
- 7. Ustala się przystanki na poszczególnych trasach:
 - a. Szkoła Świątki bud. Nr 34
 - b. Szkoła Świątki bud. Nr 95
 - c. Szkoła Kwiecewo bud Nr 19
 - d. Żardeniki wieś
 - e. Worławki wieś
 - f. Worławki bud. Nr 1
 - g. Komalwy bud. Nr 9
 - h. Świątki bud. Nr 66
 - i. Świątki bud. Nr 63
 - j. Komalwy wieś

„Dowóz dzieci do szkół w roku szkolnym 2010/2011, 2011/2012 i 2012/2013”

- k. Konradowo wieś
- l. Walentynowo
- m. PGR Gołogóra
- n. Gołogóra
- o. Gołogóra bud. Nr 1
- p. Garzewo wieś
- q. Skolity wieś
- r. PGR Garzewo
- s. Różynka wieś
- t. Gajnica
- u. Drzazgi przystanek
- v. Kwiecewo bud. Nr 47
- w. Łumpia wieś
- x. Łumpia bud. Nr 6
- y. Dąbrówka – Kalisty wieś
- z. Świątki bud. Nr 40
- aa. Jankowo przystanek
- bb. Kwiecewo bud nr 44

przedstawione na załączonym planie dowożenia (załącznik nr 2 do umowy)

- 8. Dzienny średni przejazd trasami dowożenia i odwożenia uczniów wyniesie około 319,00 km.
 - 9. Szczegółowy rozkład jazdy zostanie przedstawiony Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana, po opracowaniu przez szkoły planów lekcji i stanowić będzie załącznik do umowy.
 - 10. Czas oraz trasy dowiezienia i odwiezienia uczniów w dniach rozpoczęcia i zakończenia roku szkolnego zostaną ustalone odrębnie.
 - 11. Rok szkolny średnio obejmuje 187 dni zajęć dydaktyczno-wychowawczych,
- 1.2. Opiekę nad dziećmi w czasie przewozu zapewnia Wykonawca.

Wykonawca zobowiązany będzie do zatrudnienia osoby pełniącej funkcję opiekuna uczniów.

Do zadań opiekuna należeć będzie w szczególności: sprawdzanie stanu liczebnego uczniów oczekujących na środek transportu oraz wewnątrz pojazdu; dopilnowanie ładunku i porządku przy wsiadaniu i zajmowaniu przez uczniów miejsc w pojeździe (opiekun wsiada ostatni); zwracanie uwagi na właściwe zachowanie uczniów w czasie przejazdu i miejscu oczekiwania na pojazd;

Opiekun jest odpowiedzialny za zapewnienie bezpieczeństwa uczniom :

- a. wsiadającym / wysiadającym z pojazdów,
- b. przy przechodzeniu z miejsc zbiórki na poszczególnych przystankach do autobusu
- c. przy przechodzeniu z miejsca oczekiwania na autobus w szkole do pojazdu;
- d. niedopuszczenie do przewozu uczniów, w przypadku stwierdzenia sytuacji zagrażającej ich bezpieczeństwu.

1.3. Zamawiający w czasie realizacji przedmiotu zamówienia zastrzega sobie prawo do zmiany ilości, czasu dowożenia i odwożenia dzieci. Zgodnie z art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy (lub art. 67 ust. 1 pkt 7) w przypadkach; zmian demograficznych, zmian w rozkładach lekcji poszczególnych szkół itp.

2. Termin realizacji zamówienia:

„Dowóz dzieci do szkół w roku szkolnym 2010/2011, 2011/2012 i 2012/2013”

- Trzy lata zajęć dydaktyczno-wychowawczych:
 - od dnia rozpoczęcia roku szkolnego 2010/2011 tj. 1 września 2010 r
 - do dnia zakończenia roku szkolnego 2012/2013 tj. 21 czerwca 2013 r.,
 - z zawieszeniem wykonywania usług w okresie ferii zimowych, przerw świątecznych zimowych i wiosennych, ferii letnich, dni świąt i innych dni wolnych od zajęć lekcyjnych ogłaszanych corocznie przez Ministra Edukacji Narodowej oraz dni wolnych ogłaszanych przez dyrektorów Szkół na terenie gminy Świątki .

Wykaz ilości kilometrów przewidywanych do realizacji dowożenia i odwożenia dzieci do szkół w Gminie Świątki.

Ilości dowożonych dzieci podana jest w tabeli demograficznej poszczególnych lat nauki. Dowozy uczniów do **Szkoły Podstawowej i Gimnazjum w Świątkach** z miejscowości: Gołogóra, PGR Gołogóra, Skolity, Garzewo, Różynka, Kwiecewo, Drzazgi, Jankowo, Żardeniki, Worławki, Komalwy, Konradowo, Łumpia, Dąbrówka, Kalisty, oraz Szkoły Podstawowej w Kwiecewie z miejscowości: Drzazgi, Różynka, z pozostałych miejscowości dowożenie i odwożenie realizowane Gimbusem Urzędu Gminy. Rozpoczęcie dowożenia nie wcześniej niż od godz. 6⁵⁰. Przywozy realizowane do szkół na godzinę 8⁰⁰. Określona ilość kilometrów dowożenia na podstawie doświadczeń z lat poprzednich nie powinna przekroczyć 105 km dziennie.

Rozwożenie uczniów planowane są po 5, 6, 7 godzinie lekcyjnej, oraz 2 razy w tygodniu po 8 godzinie. Średnio licząc po każdej lekcji trzeba rozwieźć około 90 uczniów. Szczegółowe wyliczenia ilości uczniów po poszczególnych kursach będą możliwe po ułożeniu planu lekcji w szkołach podstawowych i gimnazjum na rok szkolny 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010.

Szkoła Podstawowa w Kwiecewie- odwozy

Godz. 11. ⁴⁰ – SP Kwiecewo – Różynka – Drzazgi – Świątki	15,8 km
Godz. 13. ⁵⁰ – Kwiecewo – Różynka – Drzazgi – Świątki (ten kurs będzie zależał od liczby uczniów Gim. i SP Kwiecewo)	15,8 km

Szkoła Podstawowa w Świątkach i klasa „O”, Gimnazjum Publiczne w Świątkach - odwozy

Godz. 10. ³⁵ SP Świątki bud. nr3 – SP Świątki/stołówka/ -SP Świątki nr 3	2,0 km
Godz. 12.45 Świątki Konradowo- Komalwy – Worławki- Żardeniki – - Świątki	24,8 km
Godz. 12.45 Świątki –Garzewo-Skolity –PGR Gołogóra –Gołogóra – -Świątki	13,8 km
Godz. 12.45 Świątki – Dąbrówka – Kalisty – Łumpia –Świątki	16,0 km
Godz. 13.45 Świątki – Jankowo - Drzazgi –Kwiecewo – Różynka – - Drzazgi – Świątki	21,6 km
Godz. 13.45 Świątki- Konradowo – Komalwy-Worławki- Żardeniki- - Świątki	24,8 km
Godz. 13.45 Świątki –Garzewo- Skolity- PGR Gołogóra – Gołogóra - Świątki	13,8 km
Godz. 14.05 Świątki – Dąbrówka- Kalisty- Łumpia –Świątki	16,0 km
Godz. 14.30 Świątki – Jankowo – Drzazgi – Kwiecewo – Różynka	10,8 km
Godz. 14.30 Świątki- Konradowo – Komalwy –Worławki – Żardeniki	16,5 km
Godz. 14.30 Świątki – Garzewo – Skolity – PGR Gołogóra – Gołogóra – Świątki	13,8 km
Godz. 14.55 Świątki – Dąbrówka- Kalisty- Łumpia	8,0 km

„Dowóz dzieci do szkół w roku szkolnym 2010/2011, 2011/2012 i 2012/2013”

razem 318,5 km

Załącznik nr 1 do SIWZ

Szacunkowa ilość uczniów dowożonych w roku szkolnym 2010/2011

SZKOŁA	MIEJSCOWOŚCI, Z KTÓRYCH SĄ DOWOŻONE DZIECI	ILOŚĆ DZIECI
Publiczne Gimnazjum w Świątkach	różynka	19
	drzazgi	4
	kwiecewo	23
	jankowo	3
	garzewo	1
	pgr gologóra	9
	gologóra	
	skolity	13
	kalisty	5
	dąbrówka	3
	żardeniki	3
	worławki	13
	konradowo	5
	komalwy	5
	łumpia	3
	kłobia	5
	włodowo	7
	brzydowo	23
	brzeźno	0
	świątki	32
Szkoła Podstawowa w Kwiecewie	różynka	20
	drzazgi	3
	kwiecewo	38
Zespół Szkolno – Przedszkolny w Świątkach	jankowo	12
	garzewo	12
	pgr gologóra	26
	gologóra	
	skolity	25
	kalisty	8
	dąbrówka	7
	żardeniki	11
	worławki	15
	konradowo	13
	komalwy	11
	łumpia	19
	kłobia	0
	włodowo	16
	brzydowo	38
	brzeźno	5

„Dowóz dzieci do szkół w roku szkolnym 2010/2011, 2011/2012 i 2012/2013”

	świętki	65
--	----------------	-----------

Trasy dziennych przewozów szkolnych w roku szkolnym 2011/2012

SZKOŁA	MIEJSCOWOŚCI, Z KTÓRYCH SĄ DOWOŻONE DZIECI	ILOŚĆ DZIECI
Publiczne Gimnazjum w Świątkach	różynka	16
	drzazgi	3
	kwiecewo	23
	jankowo	4
	garzewo	4
	pgr gologóra	9
	gologóra	
	skolity	11
	kalisty	3
	dąbrówka	3
	żardeniki	2
	worławki	11
	konradowo	5
	komalwy	5
	łumpia	6
	kłobia	2
	włodowo	8
	brzydowo	26
	brzeźno	0
	świętki	29
Szkoła Podstawowa w Kwiecewie	różynka	21
	drzazgi	3
	Kwiecewo	43
Zespół Szkolno – Przedszkolny w Świątkach	jankowo	11
	garzewo	13
	pgr gologóra	27
	gologóra	
	skolity	29
	kalisty	8
	dąbrówka	7
	żardeniki	12
	worławki	17
	konradowo	14
	komalwy	9
	łumpia	18
	kłobia	0
	włodowo	14
	brzydowo	32
	brzeźno	5

„Dowóz dzieci do szkół w roku szkolnym 2010/2011, 2011/2012 i 2012/2013”

	świętki	71
--	----------------	-----------

Szacunkowa ilość uczniów dowożonych w roku szkolnym 2012/2013

SZKOŁA	MIEJSCOWOŚCI, Z KTÓRYCH SĄ DOWOŻONE DZIECI	ILOŚĆ DZIECI
Publiczne Gimnazjum w Świątkach	różynka	11
	drzazgi	3
	kwiecewo	24
	jankowo	4
	garzewo	4
	pgr gologóra	9
	gologóra	
	skolity	9
	kalisty	2
	dąbrówka	3
	żardeniki	1
	worławki	10
	konradowo	5
	komalwy	5
	łumpia	7
	kłobia	1
	włodowo	7
	brzydowo	27
	brzeźno	0
	świętki	34
Szkoła Podstawowa w Kwiecewie	różynka	18
	drzazgi	3
	Kwiecewo	38
Zespół Szkolno – Przedszkolny w Świątkach	jankowo	13
	garzewo	15
	pgr gologóra	30
	gologóra	
	skolity	35
	kalisty	7
	dąbrówka	7
	żardeniki	18
	worławki	17
	konradowo	14
	komalwy	13
	łumpia	24
	kłobia	1
	włodowo	14
	brzydowo	36
	brzeźno	3

„Dowóz dzieci do szkół w roku szkolnym 2010/2011, 2011/2012 i 2012/2013”

	świętki	76
--	----------------	-----------

„Dowóz dzieci do szkół w roku szkolnym 2010/2011, 2011/2012 i 2012/2013”