

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Informacje ogólne.

W Gminie Tuszyn uczniowie dowożeni są do 4 szkół podstawowych, 3 gimnazjów i 2 przedszkoli z oddziałami zamiejscowymi.

Siedziby 3 gimnazjów pokrywają się z siedzibami 3 szkół podstawowych.

Siedziby przedszkolnych oddziałów zamiejscowych to odpowiednio: dla Przedszkola Miejskiego Nr 1 – Tuszyn ul. Szpitalna 3, a dla Przedszkola Miejskiego Nr 2, Garbów ul. Kruszkowska 13.

Uczniowie dowożeni są do:

- 1.1. do **Szkoły Podstawowej nr 1** w Tuszynie (SP1) i **Gimnazjum nr 1** w Tuszynie (G1), Tuszyn ul. Piotrkowska 13, z następujących lokalizacji:
 - a) SP1 - z Żeromina, Modlicy, Szczukwina, Niedasu, Głuchowa i Kruszowa,
 - b) G1 - z Żeromina, Modlicy, Szczukwina, Niedasu, Górek Dużych, Jutroszewa, Górek Małych, Woli Kazubowej, Głuchowa i Kruszowa.
- 1.2. do **Szkoły Podstawowej nr 2** w Tuszynie (SP2) i **Gimnazjum Nr 2** w Tuszynie (G2), Tuszyn ul. Poniatowskiego 11, z następujących lokalizacji:
 - a) SP2 - z Zofiówki, Tuszyn ul. Szpitalna (Szpital),
 - b) G2 - z Zofiówki, Tuszyn ul. Szpitalna (Szpital).
- 1.3. do **Szkoły Podstawowej** w Wodzinie Prywatnym (SPWP) oraz do **Gimnazjum** w Wodzinie Prywatnym (GWP), Wodzin Prywatny ul. Szkolna 1, z następujących lokalizacji:
 - a) SPWP - z Głuchowa, Lutosławic Szlacheckich, Sysek, Koloni Syseckiej, Wodzina Majorackiego, Wodzinka i Mąkoszyna,
 - b) GWP - z Głuchowa, Lutosławic Szlacheckich, Sysek, Koloni Syseckiej, Wodzina Majorackiego, Wodzinka i Mąkoszyna.
- 1.4. do **Szkoły Podstawowej** w Górkach Dużych (SPGD), Górki Duże ul. Jutroszewska 17, z: Woli Kazubowej, Jutroszewa, Dylewa, Górek Małych.
- 1.5. do **Przedszkola Miejskiego nr 1** (PM1), Tuszyn ul. Tysiąclecia 4, z: Żeromina, Modlicy, Szczukwina, Niedasu.
- 1.6. do **Przedszkola Miejskiego nr 2** (PM2), Tuszyn ul. Sienkiewicza 8, z: Zofiówki, Tuszyn ul. Szpitalna (Szpital).
- 1.7. do oddziału zamiejscowego **Przedszkola Miejskiego nr 2** w Garbowie (OPM2) Garbów, ul. Kruszkowska 13, z: Kruszowa i Garbowa.

Przewidywane godziny rozpoczęcia zajęć w roku szkolnym 2016/2017:

- SP1 i G1 w Tuszynie – 8⁰⁰,
- SP2 i G2 w Tuszynie - 8¹⁵,
- SPWP i GWP w Wodzinie – 8⁰⁰,

- SPGD w Górkach Dużych – 8⁰⁰,

Przewiduje się dziennie dwa odwozy uczniów, pierwszy odwóz południowy ok. godziny 12³⁰-13⁰⁰ i popołudniowy ok. godziny 15⁰⁰.
Przystanki na trasach wyznacza zamawiający.

Dojazd autobusu do szkoły musi zapewnić maksymalne bezpieczeństwo dla uczniów wsiadających i wysiadających tzn. SPWP i GWP - wjazd na plac szkolny, SP2 i G2 - oznaczone miejsce, SP1 i G1 - dojazd ulicą Piotrkowską w kierunku Pl. Reymonta, SPGD, OPM2 - dojazd do bramy szkolnej.

Uczniów należy dowieźć na zajęcia **co najmniej 10 minut** przed ich rozpoczęciem

Dopuszcza się zmiany godzin przyjazdu i odjazdu dzieci do szkoły po ustaleniach Wykonawcy z dyrektorami placówek oświatowych w przypadku np. zmiany organizacji pracy szkoły.

Opiekę nad przewożonymi uczniami organizuje Wykonawca.

Wskazane długości poszczególnych tras dotyczą „pełnych kursów” tj. przejazdów z dziećmi (długości tras nie obejmują porannych dojazdów autobusów do pierwszych przystanków i tzw. „pustych przebiegów” po zakończeniu rozwozu)

2. Szczegółowy opis tras

Trasa Nr 1 - zadanie Nr 1 (przewóz uczniów z Mąkoszyna, Sysek, Głuchowa do Wodzina Prywatnego - trzy kursy dziennie)

DOWÓZ RANNY

początek trasy dowozowej wraz z pierwszym uczniem ul. Piotrkowska 17, Syski

<i>Przebieg Trasy</i>	<i>Odległość/rosnąco</i>
Syski ul. Piotrkowska 17	0
rozwidlenie Syski/Grabicka	2,4 km
Syski (wjazd Kolonia Sysecka 25)	6,1 km
skrzyżowanie z ul. Okupniki (nawrót)	9,4 km
Wodzin Majoracki	
Wodzin Prywatny (SPWP, GWP)	13,5 km
Wodzinek	
Srock / przystanek	5,2 km
Mąkoszyn	
Wodzin Prywatny (SPWP, GWP)	12,4 km
Głuchów (nawrót w Głuchowie, ul. Rolnicza)	4,0 km
Głuchów (skrzyżowanie z drogą krajową)	4,5 km
Wodzin Prywatny (SPWP, GWP)	8,0 km
RAZEM	33,9 km

ROZWÓZ X 2

Koniec trasy rozwozowej wraz z ostatnim uczniem ul. Długa, Głuchów

<i>Przebieg Trasy</i>	<i>Odległość/rosnąco</i>
Wodzin Prywatny (SPWP, GWP)	
rozwidlenie Syski/Grabicka	6,4 km
Syski (wjazd Kolonia Sysecka 25)	10,1 km
skrzyżowanie z ul. Okupniki (nawrót)	13,4 km
Wodzin Majoracki	
Wodzin Prywatny (SPWP, GWP)	17,5 km
Wodziniek	
Srock / przystanek	5,2 km
Mąkoszyn	
Wodzin Prywatny (SPWP, GWP)	12,4 km
Głuchów (nawrót w Głuchowie, ul. Rolnicza)	4,0 km
Głuchów (skrzyżowanie z drogą krajową (przystanek))	4,5 km
RAZEM	34,4 km

Przewidywana liczba uprawnionych do dowożenia uczniów do SPWP i GWP

- z Głuchowa - 8 (3 GWP)
- z Sysek, Wodzinka Majorackiego - 36 (8 GWP)
- z Wodzinka i Mąkoszyna - 23 (4 GWP)

Dzienna długość Trasy nr 1 wynosi **102,7 km** (33,9 + 2x34,4)

Trasa Nr 2 - zadanie Nr 2 (przewóz uczniów z Woli Kazubowej, Górek Małych, Jutroszewa do Górek Dużych oraz z Górek Dużych do Tuszyna - trzy kursy dziennie)

DOWÓZ RANNY

początek trasy dowozowej wraz z pierwszym uczniem róg ul. Szpitalna/Ściegiennego

<i>Przebieg Trasy</i>	<i>Odległość/rosnąco</i>
ul. Ściegiennego (przystanek PKS)	
Wola Kazubowa (budynek poszkolny)	3,2 km
Dylew (przystanek/sołtys)	4,2 km
Górki Małe (krzyżówka OSP)	6,5 km
Górki Duże (SPGD)	8,1 km
Górki Duże (ul. Leśna)	10,2 km
Lesieniec	
Jutroszew (osp)	14,5 km
Górki Duże (SPGD)	17,5 km
ul. Garbówek, zjazd na ul. Starościąńską	22,0 km

ul. Tysiąclecia	
ul. Piotrkowska	
Tuszyn (SP1 i G1)	24,2 km
Tuszyn (PM1)	24,8 km
.....	
RAZEM	24,8 km

ROZWÓZ x 2

Koniec trasy rozwozowej wraz z ostatnim uczniem ul. Szpitalna, Tuszyn

<i>Przebieg Trasy</i>	<i>Odległość/ rosnąco</i>
Tuszyn (PM1)	
Tuszyn (SP1 i G1)	0,3 km
ul. Rzgowska	
Garbów (OPM2)	4,9 km
ul. Aleksandrówek	7,0 km
skrzyżowanie z ul. Długą	7,3 km
ul. Długa Głuchów (skręt na 1)	8,9 km
ul. Starościańska Tuszyn (skrzyżowanie z 1)	13,7 km
ul. Tysiąclecia	
Tuszyn (SP1 i G1)	14,1 km
ul. Rzgowska	
ul. Jagiełły	
ul. Starościańska Tuszyn (skrzyżowanie z 1)	15,1 km
ul. Starościańska	
Górki Duże (SPGD)	20,7 km
Górki Duże (ul. Leśna)	22,7 km
Lesieniec	
Jutroszew (osp)	27,0 km
Górki Duże (SPGD)	30,0 km
Górki Małe (krzyżówka OSP)	31,6 km
Dylew (przystanek/sołtys)	33,9 km
Wola Kazubowa (budynek poszkolny)	34,9 km
ul. Szpitalna Tuszyn/ krzyżówka	38,1 km
.....	
RAZEM	38,1 km

Przewidywana liczba uprawnionych do dowożenia uczniów do SPGD + „0”, SP1 i G1

- z Woli Kazubowej, Dylewa, Górek Małych -37 (14- G1)
- z Jutroszewa – 28 (9- G1)
- z Górek Dużych - 11 (8- G1)
- z ul. Garbówek, Nidas, Tuszynek Majoracki – 15 (3 - G1, 10 – SP1, 2-PM1)

W przypadku braku uczniów wysiadających na ul. Ściegiennego przy ul. Szpitalnej z trasy rozwoju należy odjąć odcinek 3,2 km.

Dzienna długość Trasy nr 2 wynosi **101,0 km** (24,8 + 2 x 38,1 km)).

Trasa Nr 3 - Zadanie Nr 3 (przewóz uczniów ze Szczukwina, Głuchowa i Żeromina do Tuszyna - trzy kursy dziennie)

DOWÓZ RANNY

początek trasy dowozowej wraz z pierwszym uczniem Górki Duże/ul. Zielonka

<i>Przebieg Trasy</i>	<i>Odległość/rosnąco</i>
Skrzyżowanie ul. Szczukwińskiej i Zielonki	
Szczukwin/ kapliczka skręt na piaskowy	0
Szczukwin Piaskowy (koniec-nawrót)	3,6 km
Szczukwin Gliniany (skręt w Aleksandrówkę)	8,8 km
Głuchów (ul. Długa; skręt na 1)	10,8 km
ul. Tysiąclecia Tuszyn	
Tuszyn (SP1,G1)	16,0 km
Tuszyn (PM1)	
ul. Wschodnia – skręt na Żeromin	17,3 km
Żeromin (bloki)	20,8 km
Tuszyn (PM1)	24,8 km
Tuszyn (SP1,G1)	25,1 km
ul. Rzgowska	
ul. Świętokrzyska	
ul. Ściegiennego	
Szpital –bloki ul. Szpitalna (wjazd pod sklep)	29,3 km
Zofiówka (sklep „Chatlas” – ul. Źródłana)	33,1 km
Zofiówka ul. Główna 144, nawrót	33,9 km
ul. Poddebina	37,5 km
ul. Pabianicka	38,7 km
ul. 3 Maja	39,4 km
Tuszyn (SP2,G2)	40,1 km
ul. Domowicza	
Tuszyn (PM2)	41,3 km
.....	
RAZEM	41,3 km

ROZWÓZ x 2

Koniec trasy rozwozowej wraz z ostatnim uczniem skrzyżowanie ulic Prostej i Kruszowskiej

<i>Przebieg Trasy</i>	<i>Odległość/rosnąco</i>
Tuszyn (PM1)	0
Tuszyn (SP1,G1)	0,3 km
Żeromin (bloki)	4,5 km
Tuszyn (SP1,G1) przez ul. wschodnią	8,6 km
ul. Rzgowska	
ul. Starościńska	
ul. Garbówek - Leśniczówka	11,5
ul. Szczukwińska	
Szczukwin/ kapliczka skręt na piaskowy	16,6 km
Szczukwin Piaskowy (koniec-nawrót)	18,6 km
Szczukwin Gliniany (skręt w Aleksandrówkę)	23,8 km
Garbów skrzyżowanie ul. Prosta/Kruszowska	25,5 km
.....	
RAZEM	25,5 km

Przewidywana liczba uprawnionych do dowożenia uczniów do SP1, G1 , PM1, SP2, G2 i PM2

- ze Szczukwina – 52 (14 – G1, 31 – SP1, 7 – PM1)
- z Głuchowa – 9 (7- SP1, 2– G1)
- z Żeromina – 23 (4– G1, 18-SP1, 1 – PM1)
- z ul. Szpitalnej - 28 (21-SP2, 7-G2)
- z Zofiówki – 22 (20 – SP2, 2-G2)

W przypadku braku uczniów wysiadających na skrzyżowaniu ul. Kruszkowskiej i Prostej z trasy rozwoju należy odjąć odcinek 1,7 km.

Dzienna długość Trasy nr 3 wynosi **92,3 km** (41,3 km + (2 x 25,5 km)).

Trasa Nr 4 - Zadanie Nr 4 (przewóz uczniów z Modlicy, Kruszowa do Tuszyna oraz z Zofiówki i ul. Szpitalnej w Tuszynie do Tuszyna, trzy kursy dziennie)

DOWÓZ RANNY

początek trasy dowozowej wraz z pierwszym uczniem Modlica 17

<i>Przebieg Trasy</i>	<i>Odległość/rosnąco</i>
Modlica (posesja 17 - nawrót)	0 km
Modlica (posesja 283 – Chabrowa - nawrót)	4,8 km
ul. Brzezińska	
ul. Żeromskiego	
Tuszyn (PM1)	12,3 km
Tuszyn (SP1,G1)	12,6 km
ul. Rzgowska	
ul. Starościńska	
ul. Prosta	
Skręt w lewo do ul. Aleksandrówek – kier. Kruszkowska	18,4 km
Garbów (OPM2)	19,7 km
Kruszków (karczma)	20,6 km
ul. Tysiąclecia	
Tuszyn (SP1,G1)	24,1 km
Tuszyn (PM1)	24,6 km
.....	
RAZEM	24,6 km

ROZWÓZ x 2

Koniec trasy rozwozowej wraz z ostatnim uczniem ul Ściegiennego, Tuszyn

<i>Przebieg Trasy</i>	<i>Odległość/rosnąco</i>
Tuszyn (PM1)	0
Tuszyn (SP1,G1)	0,3 km
ul. Kępica nr 20	2,6 km
Modlica (posesja 283 – Chabrowa - nawrót)	7,9 km

Modlica (posesja 17)	12,7 km
Las – skręt kier. Łódź dawny bar grochówka	14,1 km
Wiadukt – trasa S-8 – nawrót kier. Tuszyn	15,4 km
ul. Podębina	18,0 km
ul. Sienkiewicza (PM2)	18,9 km
ul. 3 Maja	
ul. Poniatowskiego	
Tuszyn (SP2,G2)	20,2 km
Zofiówka (sklep „Chatlas” – ul. Źródłana)	25,5 km
Zofiówka ul. Główna 144, nawrót	27,2 km
Szpital –bloki ul. Szpitalna (wjazd pod sklep)	30,9 km
ul. Ściegiennego 48	32,0 km
.....	
RAZEM	32,0 km

Przewidywana liczba uprawnionych do dowożenia uczniów do SP1, G1, PM1

- z Modlicy – 43 (11– G1, 29– SP1, 3 – PM1)

- z Kruszowa – 51 (15 – G1, 35 –SP1, 1 – PM1)

W przypadku braku uczniów dowożonych do ul. Głównej 144 w Zofiówce, należy w rozliczeniu miesięcznym od ogólnego limitu km odjąć odcinek 1,7 km za każdy dzień nieobecności ucznia.

Nawrót autobusu następuje w takim przypadku przy ul. Źródlanej.

W przypadku braku uczniów wysiadających na ul. Ściegiennego z trasy rozwoju należy odjąć odcinek 1,1 km.

Dzienna długość Trasy nr 4 wynosi **88,6 km** (24,6 km + (32,0 km x 2))

3. Ostateczna organizacja dowozu i odwozu uczniów zostanie dostosowana do planów pracy szkół. Zamawiający zastrzega sobie prawo do korekty godzin dowozów, odwozów i przebiegu tras.

4. **Autobus musi być dostosowany do przewozu dzieci szkolnych, zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP oraz przepisami dotyczącymi ruchu drogowego w dobrym stanie technicznym, ogrzewany i estetyczny.**