

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

„Świadczenie usług w zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych segregowanych oraz niesegregowanych (zmieszanych) pochodzących z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Ożarówice w okresie od 01.01.2020 r. do 31.12.2022 r.”

I. Zamówienie obejmuje w szczególności:

1. Organizację selektywnej zbiórki odpadów komunalnych zgodnie z art. 3 ust.1 pkt 24 ustawy o odpadach.

Zbiórka odpadów komunalnych bezpośrednio z nieruchomości, odbywać się będzie z podziałem na:

a) odpady komunalne podlegające selektywnej zbiórce:

- papier;
- metale;
- tworzywa sztuczne;
- szkło;
- odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
- bioodpady;

b) odpady komunalne niesegregowane (zmieszane);

c) odpady zbierane z punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych:

- papier;
- metale;
- tworzywa sztuczne;
- szkło;
- odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
- bioodpady;
- przeterminowane leki i chemikalia;
- zużyte baterie i akumulatory;
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- zużyte opony;
- odpady wielkogabarytowe;
- pozostałe wymienione w art. 3 ust. 2 pkt 6 ustawy z dnia 13 września 1996 r. – o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

2. Wyposażenie nieruchomości w pojemniki (o poj. 120 l, 240 l, 1100 l) do zbierania odpadów niesegregowanych (zmieszanych) oraz w pojemniki (o poj. 120 l, 240 l, 1100l) i/lub worki do selektywnej zbiórki odpadów zgodnie z wymaganiami określonymi w „Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Ożarówice”.
3. Do obowiązków Wykonawcy będzie należało zorganizowanie co najmniej raz w roku zbiórki odpadów wielkogabarytowych w wyznaczonych miejscach dla danego sołectwa w formie „akcji” lub objazd terenu całej gminy z odbiorem odpadów z przed posesji.
4. Wykonawca będzie również zobowiązany do przeprowadzenia kampanii informacyjno – edukacyjnej wśród mieszkańców gminy na temat prawidłowego segregowania odpadów komunalnych, co najmniej raz w roku kalendarzowym w trakcie obowiązywania umowy.

II. Wymogi dotyczące gospodarki odpadami na terenie Gminy Ożarówice:

1. Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawa ochrony środowiska oraz przepisów sanitarnych. Wykonawca realizuje przedmiot zamówienia w szczególności w oparciu o następujące przepisy:
 - ustawa z dnia 6 marca 2018 r. – Prawo przedsiębiorców (Dz. U. z 2019, poz. 1292 z późn. zm.),
 - ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2019 poz. 701 z późn. zm.),
 - ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. 2019 poz. 2010),
 - ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. 2019 poz. 1396 z późn. zm.),
 - ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (tj. Dz. U. 2019 poz. 1895),
 - ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. 2019 poz. 521 z późn. zm.),
 - ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. 2018 poz. 2268 z późn. zm.),
 - rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. 2009 r., nr 104 poz. 868),
 - rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 kwietnia 2019 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. 2019 poz. 819),
 - rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. 2016 poz. 2167),
 - rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. 2017 poz. 2412),
 - rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. 2013, poz. 122)
 - uchwała nr XVIII/192/2016 Rady Gminy Ożarówice z dnia 15 czerwca 2016 r. w sprawie przyjęcia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Ożarówice,

- uchwała nr XX/228/2016 Rady Gminy Ożarówice z dnia 21 września 2016 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłatę,
 - uchwała Nr V/37/7/2017 z dnia 24 kwietnia 2017 roku Sejmiku Województwa Śląskiego w sprawie przyjęcia „Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022”.
2. Wykonawca podczas realizacji zamówienia zapewni osiągnięcie odpowiedniego poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów komunalnych oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z art. 3b i art. 3c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, rozporządzeniem Ministra Środowiska z 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, uchwałą Nr V/37/7/2017 z dnia 24 kwietnia 2017 r. Sejmiku Województwa Śląskiego w sprawie przyjęcia Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022 oraz uchwałą Nr V/37/8/2017 z dnia 24 kwietnia 2017 r. Sejmiku Województwa Śląskiego w sprawie wykonania „Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022”.
 3. Wykonawca otrzyma od Zamawiającego po podpisaniu umowy wykaz nieruchomości, z których odbierane będą odpady komunalne, zawierający dane wynikające z deklaracji składanych przez właścicieli nieruchomości, niezbędne do właściwego wykonania zamówienia. Wykaz nieruchomości będzie aktualizowany przez Zamawiającego w miarę potrzeb wynikających ze składanych przez właścicieli nieruchomości deklaracji. Aktualizacja będzie przekazywana Wykonawcy w formie elektronicznej.
 4. Jeśli podczas odbierania odpadów dojdzie do uszkodzenia lub zniszczenia z winy Wykonawcy pojemników na odpady w wyniku ich niewłaściwego użytkowania, Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia pojemników na własny koszt lub zwrotu kosztów za uszkodzony pojemnik.
 5. Za szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich spowodowane w trakcie odbioru odpadów odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
 6. Wykonawca zobowiązany będzie do zebrania odpadów leżących obok pojemników, jeśli będzie to wynikiem jego działania.
 7. Wykonawca zobowiązany będzie do przygotowania harmonogramu odbioru odpadów oraz do jego wydrukowania i dystrybucji wśród właścicieli nieruchomości. Harmonogram odbioru odpadów należy opracować w uzgodnieniu z Zamawiającym. Ostateczna wersja harmonogramu wymaga zatwierdzenia przez Zamawiającego. Zamawiający rezerwuje sobie 5-dniowy termin na zatwierdzenie harmonogramu. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia harmonogramów właścicielom nieruchomości w formie papierowej w ciągu 10 dni po zatwierdzeniu go przez Zamawiającego. Ewentualne zmiany harmonogramu na etapie realizacji umowy wymagają akceptacji Zamawiającego i nie prowadzą do zmiany umowy w formie aneksu.
 8. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia nie może mieszać selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości oraz selektywnie zebranych odpadów komunalnych różnych rodzajów ze sobą.
 9. Wykonawca zobowiązany będzie do monitorowania obowiązku ciążącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych.
 10. Wykonawca ponosi całkowite koszty związane z odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów oraz wszystkie pozostałe koszty zamówienia. Ponadto w kosztach uwzględnić się również

opłatę za umieszczenie odpadów na składowisku, tzw. opłatę marszałkowską – dla masy odpadów, których unieszkodliwienie przez składowanie będzie konieczne podczas zagospodarowania odpadów przez Wykonawcę oraz koszty zakupu i dostarczenia pojemników i worków do selektywnej zbiórki odpadów w niezbędnej ilości.

11. Wykonawca zobowiązany będzie do wyposażenia w odpowiednie kontenery na odpady (co najmniej 1 pojemnik na każdy rodzaj przyjmowanych odpadów, o użytecznej pojemności) gminnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych zwanego dalej PSZOK-iem, zlokalizowanym na terenie po byłej oczyszczalni ścieków w Pyrzowicach przy ul. Transportowej i wywóz zebranych odpadów w miarę potrzeb.

12. Zgłoszenia (reklamacje) dotyczące wykonania usługi odbioru odpadów:

- Wykonawca przyjmuje zgłoszenia (reklamacje) przekazane przez koordynatora Zamawiającego w formie elektronicznej lub telefonicznej bądź bezpośrednio przez właścicieli nieruchomości.
- Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia dziennego rejestru zgłoszonych reklamacji z niewykonania lub niewłaściwego wykonaniu usługi odbioru odpadów.
- Wykonawca realizuje przekazane i zweryfikowane reklamacje niewykonania lub nienależytego wykonania odbioru odpadów w terminie nie dłuższym niż 48 godzin od dnia przekazania zgłoszenia (reklamacji).

13. Wykonawca wyznaczy osobę jako koordynatora w zakresie wykonywania obowiązków umowy. Do zadań koordynatora będzie należeć między innymi:

- utrzymywanie stałego kontaktu telefonicznego z Zamawiającym,
- przyjmowanie zgłoszeń (np. reklamacji) od właścicieli nieruchomości zamieszkałych obsługiwanych przez Wykonawcę, a także koordynatora Zamawiającego oraz ich weryfikacja,
- przekazywanie Zamawiającemu informacji oraz uwag związanych z systemem,
- uczestnictwo w naradach roboczych z Zamawiającym,
- uczestnictwo w spotkaniach z mieszkańcami gminy (np. zebraniach wiejskich), na których poruszana będzie tematyka dotycząca świadczenia usług odbioru odpadów komunalnych.

14. Instalacje, do których mogą trafiać odpady.

Wykonawca zobowiązany jest do przekazania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej, określonej na liście Marszałka województwa, o której mowa w art. 38 b ust. 1. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Dopuszcza się przekazywanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych za pośrednictwem stacji przeładunkowej, o której mowa w art. 23 ust. 10 ustawy o odpadach oraz przekazywanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do termicznego przekształcania zgodnie z art. 9e ust. 1d. ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Wykonawca zobowiązany jest do przekazania selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy o odpadach.

III. Rodzaj i częstotliwość odbioru odpadów komunalnych:

1. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod 20 03 01)

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odbierane będą z pojemników usytuowanych na nieruchomości w łatwo dostępnym miejscu dla Wykonawcy. Wykonawca odbiera od właścicieli nieruchomości każdą ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych. Częstotliwość wywozu przez Wykonawcę niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – nie rzadziej niż raz w miesiącu, a w okresie od kwietnia do października – nie rzadziej niż raz na 2 tygodnie (budynki mieszkalne jednorodzinne).

2. Selektywnie zbierane odpady komunalne: papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło, odpady opakowaniowe wielomateriałowe i bioodpady

Worki i/lub pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów będą posiadać oznaczenie określające rodzaj odpadu gromadzonego w worku/pojemniku.

Dla potrzeb selektywnego zbierania odpadów komunalnych należy zastosować worki/pojemniki z tworzywa sztucznego odpowiadające rodzajowi gromadzonego odpadu wg następującej kolorystyki:

- a) niebieski z przeznaczeniem na papier i tekturę,
- b) zielony z przeznaczeniem na szkło,,
- c) żółty z przeznaczeniem na metale i tworzywa sztuczne,
- d) brązowy na bioodpady.

Obowiązkiem Wykonawcy będzie sukcesywne dostarczanie worków/pojemników w ilości dostosowanej do potrzeb selektywnej zbiórki.

Częstotliwość odbierania przez Wykonawcę tych odpadów – nie rzadziej niż raz w miesiącu.

Częstotliwość odbioru bioodpadów stanowiących odpady komunalne: w okresie od kwietnia do października – nie rzadziej niż raz na 2 tygodnie (budynki mieszkalne jednorodzinne).

3. Odpady wielkogabarytowe (kod 20 03 07)

Do obowiązków Wykonawcy będzie należało zorganizowanie co najmniej raz w roku zbiórki odpadów wielkogabarytowych w wyznaczonych miejscach dla danego sołectwa w formie „akcji” lub objazd terenu całej gminy z odbiorem odpadów z przed posesji.

4. Pozostałe selektywnie zbierane odpady komunalne.

Do obowiązku Wykonawcy będzie należało odbieranie pozostałych selektywnie zbieranych odpadów komunalnych przez właścicieli nieruchomości zgromadzonych w PSZOK-u zorganizowanym na terenie byłej oczyszczalni ścieków w Pyrzowicach przy ul. Transportowej.

IV. Obowiązki dotyczące prowadzenia dokumentacji związanej z realizacją zamówienia:

1. Wykonawca będzie zobowiązany do sporządzania rocznych sprawozdań, o jakich mowa w art. 9n ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, oraz do przekazywania ich Zamawiającemu.
2. W celu umożliwienia sporządzenia przez Zamawiającego rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o którym mowa w art. 9q ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania. Wykonawca zobowiązany będzie również do przedkładania Zamawiającemu innych informacji nt. odbioru, unieszkodliwiania i segregacji odpadów. Dotyczy to tylko informacji w posiadaniu, których

będzie Wykonawca, a nie Zamawiający.

3. Wykonawca zobowiązany jest do informowania w formie elektronicznej Zamawiającego o niewywiązywaniu się przez właściciela nieruchomości z obowiązku segregacji w ciągu dwóch dni od zaistnienia zdarzenia. Informacja zawierać ma adres nieruchomości oraz zdjęcia w postaci cyfrowej lub papierowej albo filmy lub protokoły sporządzone z udziałem właścicieli nieruchomości.
4. Wykonawca zobowiązany jest do powiadamiania Zamawiającego w formie elektronicznej, najpóźniej następnego dnia po zajściu zdarzenia, o każdej odmówionej realizacji odbioru odpadów z terenu nieruchomości zamieszkałej z podaniem przyczyny.
5. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego elektronicznie o każdej nieruchomości, na której powstały odpady ze wskazaniem jej adresu, a nie umieszczonej w wykazie nieruchomości przekazany przez Zamawiającego. Wykonawca nie ma prawa odbioru odpadów z tych nieruchomości.
6. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego w formie elektronicznej najpóźniej w ciągu czterech dni od zgłoszenia reklamacji o sposobie jej wykonania, uwzględniając dzienny rejestr zgłoszonych reklamacji, o którym mowa w pkt II.12.
7. Wykonawca zobowiązany będzie do przedkładania Zamawiającemu najpóźniej wraz z fakturą za dany okres rozliczeniowy raportów wagowych zawierających wyszczególnienie miejsca odbioru odpadów oraz ilości i rodzaju odebranych odpadów (zgodnie z obowiązującą klasyfikacją odpadów), na których znajdować się winna adnotacja, że odpady pochodzą z terenu Gminy Ożarówice.
8. Wykonawca zobowiązany będzie do przekazywania Zamawiającemu kart przekazania odpadów zebranych zgodnie z obowiązującymi wzorami, o jakich mowa w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 25 kwietnia 2019 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów.

V. Sprzęt techniczny:

1. Zamawiający wymaga, aby każdy pojazd do odbierania odpadów posiadał system pozycjonowania satelitarnego, umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postojów oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów, umożliwiającą weryfikację danych. Zamawiający wymaga od Wykonawcy udostępnienia:
 - możliwości bieżącego śledzenia pozycji pojazdów w trybie on-line (system GPS) oraz komunikowania się w dowolnym momencie, celem odczytu ww. danych (system on-line przez stronę www, pamięć danych w urządzeniu rejestrującym min. z ostatnich 30 dni, przy czym odczytanie danych nie może powodować kasowania zawartości pamięci urządzenia monitorującego).
 - odwzorowania aktualnej pozycji i przebytej trasy pojazdu na cyfrowej mapie Gminy Ożarówice (z dokładnością co najmniej do 20 m) na podstawie danych odczytanych z urządzeń monitorujących odtwarzanie i analizę „historii” pracy sprzętu.

W zakresie utrzymania odpowiedniego stanu sanitarnego pojazdów należy zapewnić, aby były one utrzymywane we właściwym stanie technicznym i sanitarnym. Pojazdy muszą być zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostawaniem się odpadów na zewnątrz. Pojazdy muszą być poddawane myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego, nie rzadziej niż raz na miesiąc, a w okresie letnim, nie rzadziej niż raz na 2 tygodnie. Wykonawca zobowiązany będzie posiadać

dokumenty potwierdzające wykonanie tych czynności. Pojazdy muszą na koniec dnia roboczego być opróżnione z odpadów.

Pojazdy muszą być trwale i czytelnie oznakowane w widocznym miejscu nazwą firmy oraz danymi teleadresowymi podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości. Pojazdy muszą posiadać konstrukcję zabezpieczającą przed rozwiewaniem i rozpylaniem przewożonych odpadów oraz minimalizującą oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady. Pojazdy muszą być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątanie terenu po opróżnieniu pojemników.

2. Obowiązki dotyczące bazy magazynowo - transportowej (zaplecza techniczno-biurowego).

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do posiadania bazy magazynowo-transportowej z zapleczem techniczno-biurowym, spełniającymi wymagania przepisów budowlanych, sanitarnych i ochrony środowiska usytuowaną w Gminie Ożarówice lub w odległości nie większej niż 60 km od granicy gminy na terenie do którego posiada tytuł prawny.
- 2) Teren bazy magazynowo - transportowej ma być zabezpieczony w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym. Miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów mają być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu. Miejsce magazynowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ma być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz przed działaniem czynników atmosferycznych.
- 3) Teren bazy magazynowo - transportowej ma być wyposażony w urządzenia lub systemy zapewniające zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych, pochodzących z terenu bazy z wymaganiami określonymi przepisami ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (j.t.: Dz. U. 2018, poz. 2268 z późn. zm.)
- 4) Baza magazynowo - transportowa ma być wyposażona w:
 - miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów,
 - pomieszczenie socjalne dla pracowników odpowiadające liczbie zatrudnionych osób,
 - miejsca do magazynowania selektywnie zebranych odpadów z grupy odpadów komunalnych,
 - legalizowaną samochodową wagę najazdową – w przypadku gdy na terenie bazy następuje magazynowanie odpadów,
- 5) Na terenie bazy magazynowo - transportowej znajdować się ma punkt bieżącej konserwacji i naprawy pojazdów oraz miejsce do mycia i dezynfekcji pojazdów, o ile czynności te nie są wykonywane przez uprawnione podmioty zewnętrzne poza terenem bazy magazynowo-transportowej.
- 6) Wykonawca zobowiązany jest do wykorzystywania przekazywanych przez Zamawiającego danych wyłącznie na potrzeby realizacji niniejszego zadania.
- 7) Wykonawca zobowiązany jest do umożliwienia przedstawicielom Zamawiającego wstępu na teren bazy i zaplecza w celu kompleksowej kontroli realizacji warunków określonych w przepisach szczególnych oraz w SIWZ.
- 8) Wykonawca zobowiązany jest do udostępnienia na żądanie Zamawiającego wszelkich dokumentów związanych z realizacją przedmiotowego zamówienia.

VI. Ogólna charakterystyka Gminy Ożarówice w kontekście odbioru i zagospodarowania

odpadów.

1. Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Ożarówice na dzień 30.06.2019 r. wynosi 5 727 osób.

Szacunkowa liczba mieszkańców zameldowanych na terenie gminy w okresie realizacji przedmiotu umowy:

- 2020 r. – 5750 osób
- 2021 r. – 5765 osób
- 2022 r. – 5780 osób

2. Powierzchnia gminy – 45,57 km²
3. Liczba deklaracji złożonych dla nieruchomości zamieszkałych oraz zadeklarowanych osób (stan na 30.06.2019 r.)

Lp.	Miejscowość	Liczba nieruchomości, dla których złożono deklaracje	Liczba zadeklarowanych osób
1.	Celiny	57	216
2.	Niezdara	158	528
3.	Ossy	156	483
4.	Ożarówice	499	1593
5.	Pyrzowice	170	526
6.	Tąpkowice	310	944
7.	Zendek	333	1 120
	RAZEM:	1 683	5 410