

**ANALIZA STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA  
2015 ROK**



**POŁAJEWO 2015 R.**

## *Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Połajewo za 2015 r.*

Podstawą prawną do przedstawienia corocznej analizy stanu gospodarki odpadami na terenie gminy Połajewo jest ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r., poz. 250). W oparciu o przywołaną wyżej ustawę dokonuje się weryfikacji działań organizacyjnych i warunków technicznych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Stosownie do treści art. 3 ust. 2, pkt 10 w związku z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r., poz. 250) gminy zobowiązane są do dokonania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

Podstawą prawną do przeprowadzenia corocznej analizy stanu gospodarki odpadami na terenie gminy Połajewo stanowi ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r. poz. 250). Stosownie do treści art. 3 ust.2, pkt 10 w związku z 9tb przytoczonej wyżej ustawy gminy zobowiązane są do dokonania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

System gospodarowania odpadami na terenie Gminy Połajewo działa w oparciu o następujące przepisy prawne, mianowicie:

### **Ustawy:**

- Ustawa z dnia 13 września 1996r o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r., poz. 250).
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013r., poz. 21 ze zm.).

### **Rozporządzenia:**

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2014r., poz. 1923)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania oraz sposobu obliczenia masy tych odpadów (Dz.U. z 2012r., poz. 676).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych(Dz.U. z 2012r., poz. 645).

### **Uchwały:**

- Uchwała Nr VIII/57/2015 Rady Gminy w Połajewie z dnia 5 listopada 2015 r. w sprawie wyboru metody i ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami



**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi  
na terenie Gminy Połajewo za 2015 r.**

komunalnymi oraz stawki tej opłaty (Dziennik Urzędowy województwa Wielkopolskiego z 2015 r., poz. 6979)

- Uchwała Nr XV/107/2012 Rady Gminy Połajewo z dnia 28 listopada 2012 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Połajewo (Dziennik Urzędowy Województwa Wielkopolskiego z 2013 r., poz. 326)
- Uchwała Nr XXII/152/2013 Rady Gminy Połajewo z dnia 5 listopada 2013 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dziennik Urzędowy województwa Wielkopolskiego z 2013 r., poz. 6370)
  
- Uchwała Nr XXII/153/2013 Rady Gminy Połajewo z dnia 5 listopada 2013 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości (Dziennik Urzędowy Województwa Wielkopolskiego z 2013r., poz. 6371)
- Uchwała Nr XX/141/2013 Rady Gminy Połajewo z dnia 27 czerwca 2013 r. w sprawie poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa (Dziennik Urzędowy Województwa Wielkopolskiego z 2013 r., poz. 4273)

W celu przedstawienia rocznej analizy gospodarki odpadami komunalnymi za 2015 rok Gminy Połajewo, należy przede wszystkim odnieść się do danych jakie składają się na funkcjonowanie tego systemu. W oparciu o wdrożone przepisy prawne jak i analizę danych można zweryfikować działanie tegoż systemu. Poniżej zostaną przedstawione dane dotyczące liczby mieszkańców Gminy Połajewo, objętych systemem gospodarki odpadami.

Niniejszy dokument przedstawia analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Połajewo.

Z analizy danych przedstawionych na wykresie nr 1.1 wynika, iż mieszkańcy Gminy Połajewo w 76% zadeklarowali, że będą segregować wytworzone odpady komunalne, a pozostała część mieszkańców mianowicie 24% zobowiązało się do niesegregowania odpadów komunalnych.

**Dane dotyczące liczby mieszkańców Gminy Połajewo:**

- liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Połajewo wynosi **6.213 mieszkańców<sup>1</sup>**
  
- objętych systemem gospodarki odpadami komunalnymi wynosi **5.643 mieszkańców<sup>2</sup>**
  
- liczba posesji, z których odbierane były odpady komunalne **1.501 nieruchomości** (wg bazy danych z programu ERGO)
  
- liczba osób zbierające odpady w sposób selektywny na dzień 31.12.2015r. wyniosła **4.283 osób** (wg bazy danych z programu ERGO)

<sup>1</sup> dane z bazy z ewidencji ludności Urzędu Gminy Połajewo

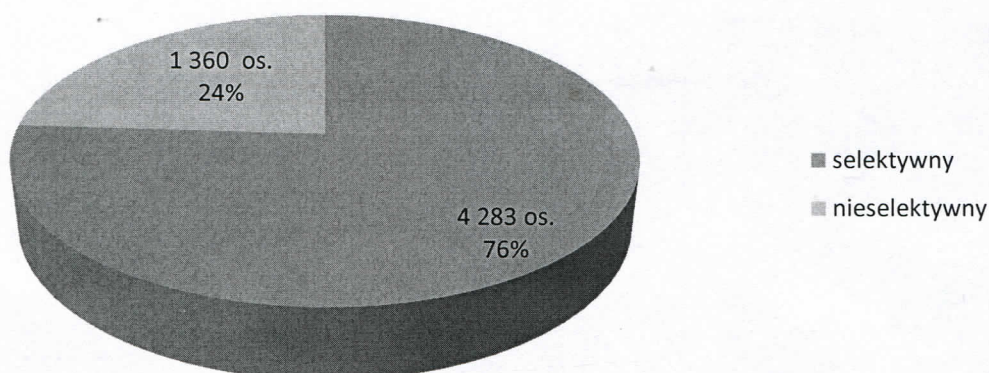
<sup>2</sup> dane wg bazy danych z programu Ewidencja i Rozliczenie Gospodarowanie Odpadami (ERGO)

*Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi  
na terenie Gminy Połajewo za 2015 r.*

- liczba osób zbierające odpady w sposób nieselektywnych na dzień 31.12.2015r. wyniosła **1.360 osób** (wg bazy danych z programu ERGO)

<b><u>Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2015 roku:</u></b>		
<b>System obejmuje nieruchomości zamieszkałe</b>	<b>sposób zbierania odpadów komunalnych</b>	
	<b>selektywnie</b>	<b>nieselektywnie</b>
	7,00 zł	10,00 zł

**Liczba mieszkańców i sposób zbierania  
odpadów komunalnych 2015r.**



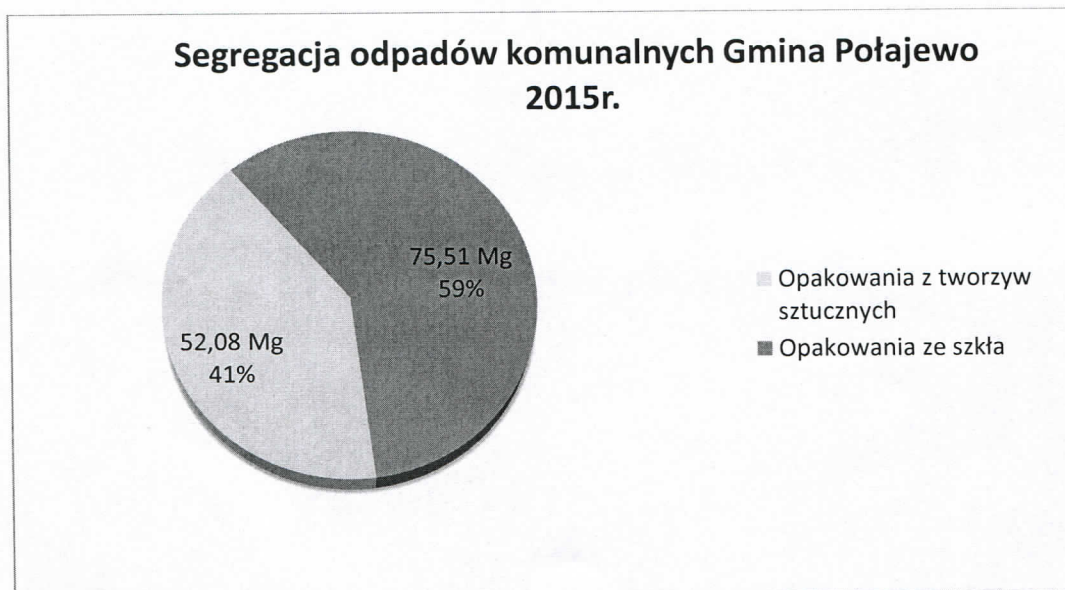
1.1 Wykres przedstawia podział zadeklarowanych odpadów, które będą gromadzone i odbierane z nieruchomości na terenie Gminy Połajewo

W drodze zamówienia publicznego wyłoniono podmiot świadczący usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadami komunalnymi. Odpady komunalne z terenu Gminy Połajewo w 2015 roku odbierane i zagospodarowywane były przez firmę REMONDIS Sanitech Poznań Spółka z o.o. Oddział Wągrowiec 62-100 Wągrowiec, ul. Skocka 13a, z którą gmina podpisała umowę.

Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy z dnia 13 września 2013r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach - **brak danych**



**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi  
na terenie Gminy Połajewo za 2015 r.**



1.2 Wykres przedstawia segregowane odpady komunalne zebrane z terenu Gminy Połajewo w 2015 roku.

**Informacja o masie poszczególnych rodzajów odebranych odpadów komunalnych  
z terenu Gminy Połajewo**

(źródło: na podstawie sprawozdania Wójta Gminy Połajewo za 2015r.)

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych <sup>5)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych <sup>6)</sup>
Składowisko odpadów komunalnych w Sierakówku, 64-710 Połajewo	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1535,28	D 5
REMONDIS Sanitech Poznań Górecka 104, 61483 Poznań	15 01 02	Opakowania z tworzyw	52,08	R 12
Rhenus Recycling Polska Sp. z o.o. ul. Wawelska 107. 64-920 Piła	15 01 07	Opakowania ze szkła	75,71	R 12
Składowisko odpadów komunalnych w Sierakówku, 64-710 Połajewo	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	8,92	D 5
REMONDIS Elektrorecykling Sp.z o. o. Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego, ul. Pryncypalna 123/134, 93-373	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	1,23	R12
RECYKLER Organizacja Odzysku S. A. ul. Letnia 3, 63-100 Śrem	16 01 03	Zużyte opony	1,45	R 3
	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania <sup>5)</sup> [Mg]	
Odebranych z obszarów miejskich	-	-	-	
Odebranych z obszarów wiejskich	1535,28	1535,28	-	



**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi  
na terenie Gminy Połajewo za 2015 r.**

1.674,67 Mg/rok : 12 m-cy = 139,56 Mg/m-c = 139.560,00 kg/m-c

139.560,00 kg/m-c : 5.643,00 = 24,73 kg /os/m-c

Średnio 1 mieszkaniec gminy Połajewo wytworzył/wyprodukował miesięcznie w 2015r.

24,73 kg co stanowi ok. 111,98 l

POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA <sup>10)</sup> ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY			
Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia <sup>5)</sup> [Mg]
Opakowania z tworzyw sztucznych	52,08	52,08	0,0
Opakowania z papieru i tektury	0,0	00	0,0
Opakowania ze szkła	75,71	75,71	0,0
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia <sup>11)</sup> następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]	23,15 %		

Zgodnie z art.6r ust. 1 opłata za gospodarowania odpadami komunalnymi stanowi dochód gminy. W związku z art. 6r ust.1aa środki z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi nie mogą być wykorzystywane na cele niezwiązane z pokrywaniem kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania <sup>5)</sup> [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich	-	-	-
Odebranych z obszarów wiejskich	1535,28	1535,28	-
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy	0,0		
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Masa zebranych odpadów komunalnych <sup>5)</sup> [Mg]
			0,0
<b>III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI<sup>7)</sup></b>			
Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>5)</sup> [Mg]		0,0	
a) przekazanych do składowania na składowisku odpadów			



**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi  
na terenie Gminy Połajewo za 2015 r.**

Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów <sup>5)</sup> [Mg]		
			0,0		
<b>b) nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów</b>					
Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów <sup>5)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>8)</sup> nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów	
<b>IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA<sup>9)</sup></b>					
253,63					
<b>V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA<sup>10)</sup> ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY</b>					
Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia <sup>5)</sup> [Mg]	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	52,08	52,08	0,0	
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,0	00	0,0	
15 01 07	opakowania ze szkła	75,71	75,71	0,0	
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia <sup>11)</sup> następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]		23,15 %			
<b>VI. POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH<sup>12)</sup> Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH</b>					
Kod odebranych odpadów <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów <sup>4)</sup>	Łączna masa odebranych odpadów <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie <sup>5)</sup> [Mg]
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami <sup>11)</sup> innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]		0,0			
<b>VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE</b>					
1501					
<b>VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY<sup>13)</sup></b>					
0,0					



**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi  
na terenie Gminy Połajewo za 2015 r.**

**Ilości odebranych odpadów komunalnych z obszaru Gminy Połajewo w latach 2013-2015**

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilości odebrane w 2015 [Mg]	Ilości odebrane w 2014 [Mg]	Ilości odebrane w 2013 [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	X	X	x
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	52,08	47,68	33,10
15 01 07	Opakowania ze szkła	75,71	89,62	113,60
16 01 03	Zużyte opony	1,45	X	8,90
17 09 04 17 01 01	Zmieszane odpady z budowy, remontów	X	0,7	X
20 01 35 20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	1,23	X	10,9
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	X	X	X
20 03 07	Odpady wielogabarytowe	8,92	6,56	5,15
15 01 10	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych	X	X	X
20 01 32	Przeterminowane leki i chemikalia	X	X	X
20 01 23	Urządzenia zaw. freony	x	X	X
200110	Odzież	X	X	x
17 01 03	Odpady innych mat. ceramicznych	X	X	X
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1535,28	1438,26	1011,44
<b>Łącznie</b>		<b>1674,67 (5,8%)</b>	<b>1582,82 (33,7%)</b>	<b>1183,09</b>

Na podstawie Sprawozdań Wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sprawozdań podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości

**Koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami w Gminie Połajewo**

**Zestawienie finansowe**

- Planowane dochody z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi **575.256,00zł,**
- Zrealizowane dochody z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi **526.567,12zł,**
- Planowane koszty w zw. z gospodarką odpadami komunalnymi **790.000,00zł,**
- Koszty poniesione w zw. z gospodarką odpadami komunalnymi **791.168,89zł, w tym:**
  - koszt odbioru odpadów komunalnych -usługa świadczona przez przedsiębiorcę wybranego na podst. upzp. **738.435,50zł,**
  - koszt odbioru odpadów w postaci przeterminowanych lekarstw i odpadów medycznych **2.754,00zł,**



**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi  
na terenie Gminy Polajewo za 2015 r.**

- tworzenie i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych **0,00zł**,
- obsługa administracyjna systemu **49.979,39zł**,
- edukacja ekologiczna **0,00zł**.

Różnica pomiędzy dochodami a wydatkami (+nadwyżka/-deficyt) wyniosła **-264.601,77zł**.  
(526.567,12 – 791.168,89 = - 264.601,77)

Uzyskane w roku budżetowym dochody z opłat nie pokrywają w całości wydatków poniesionych na finansowanie funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Na koniec 2015r. zaległości z tyt. opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (dotyczą okresu II poł. 2013- 2015) wyniosły **32.571,89zł**.

**WOJ T**  
*Stanisław Pochylak*