

**ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**CPV 03.22.23.21- 9 - jabłka;**  
**03.22.11.12-4 - marchew;**  
**15.11.00.00-2 - mięso;**  
**03.14.20.00-8 - produkty zwierzęce;**  
**15.70.00.00-5 – pasza dla zwierząt;**  
**03.22.21.10-7 – owoce tropikalne**

1. Przedmiotem zamówienia są dostawy niżej wymienionych (szczegółowo opisanych w SIWZ) produktów żywnościowych dla zwierząt realizowane partiami w okresie od 01.09.2015 r. do 31.08.2016r.

<b>Nr zadania</b>	<b>Przedmiot dostaw</b>	<b>Ilość</b>	<b>Jedn</b>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1	Jabłka	26 000	kg
2	Jabłka zimowe	28 000	kg
3	Marchew konsumpcyjna	9 000	kg
4	Marchew pastewna gruba	12 000	kg
5	Marchew pastewna drobna	12 000	kg
6	Marchew kopcowa konsumpcyjna	9 000	kg
7	Marchew kopcowa pastewna gruba	12 000	kg
8	Marchew kopcowa pastewna drobna	12 000	kg
9	Marchew chłodnicza konsumpcyjna	9 000	kg
10	Marchew chłodnicza pastewna gruba	10 000	kg
11	Marchew chłodnicza pastewna drobna	10 000	kg
12	Marchew wczesna konsumpcyjna	9 000	kg
13	Marchew wczesna pastewna gruba	6 000	kg
14	Marchew wczesna pastewna drobna	6 000	kg
15	Mięso wołowe krojone	1 800	kg
	Ćwierci wołowe	9 500	kg
	Ćwierci cielęce	300	kg
16	Myszy żywe	15 000	szt
	Myszy mrożone	15 000	szt
	Szczury przyładkowe żywe	1 200	szt
	Szczury przyładkowe mrożone	1 500	szt
	Szczury laboratoryjne żywe	500	szt
	Szczury laboratoryjne mrożone	1 800	szt
	Świnki morskie żywe	600	szt
	Świnki morskie mrożone	1 400	szt
Chomiki żywe	530	szt	

	Chomiki mrożone	2 000	szt
	Koszatniczki żywe	530	szt
	Koszatniczki mrożone	1 500	szt
	Myszokoczki żywe	370	szt
	Noworodki mysie żywe	10 600	szt
	Przepiórki dorosłe mrożone	1 300	szt
	Pisklęta przepiórek żywe	800	szt
17	mącznik	954	litry
	drewniak	480	litry
	świerszcze dorosłe	530	litry
	świerszcze drobne (2-5 mm)	260	litry
	szarańcza dorosła	33 500	szt
	szarańcza młoda	12 000	szt
	muszka owocowa	240	opak
	żuk hawajski	50	opak
	skoczogonki	50	opak
	larwy muchy Hermetia Illucens	6	litry
18	Granulat dla jeleni	23 000	kg
	Granulat dla koni	11 900	kg
	Granulat dla żubrów	6 700	kg
	Granulat dla antylop	10 800	kg
	Granulat dla żyraf	4 500	kg
	Granulat dla świń (dzików)	2 050	kg
	Granulat dla królików	1 300	kg
	Granulat dla myszy	1 800	kg
	Granulat dla bażantów	1 200	kg
	Granulat dla strusi	2 500	kg
	Granulat dla ptaków wodnych	7 100	kg
	Granulat ZOOVIT	250	kg
	Granulat chrupki dla słońi SMAKOVITA	5 200	kg
19	Granulat bytowy dla flamingów	1 200	kg
	Granulat dla reniferów	3 350	kg
	Granulat Mazuri dla okapi	1 300	kg
	Granulat dieta ZOO A	1 800	kg
	Granulat Boskos	2 050	kg
	Granulat Mazuri Nosorożec EL-E-VITE	2 050	kg
	TAMARIN CAKE	30	szt
	Mini Marex	100	kg
20	<b>Granulaty z lucerny</b>	3 350	kg
21	<b>Granulaty z traw (drobny)</b>	12 650	kg
22	Pomarańcze	4 470	kg
	Banany	6 100	kg
	Awokado	3 816	szt
	Melon	4 130	szt
	Mango	4 130	szt
	Winogrona	2 120	kg

**Ad. 1 i 2 – Jabłka** – powinny być

- Świeże
- bez oznak uszkodzenia
- bez oznak psucia
- nie zaparzone
- posiadać charakterystyczny kształt, barwę, zapach i smak
- nie zawierać środków chemicznych, a maksymalnie do dopuszczalnej ich ilości,
- zgodnie z Polską Normą i Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 16 kwietnia 2004 r. (Dz.U. Nr 85, poz. 801 z późn. zm.) w sprawie najwyższych dopuszczalnych poziomów pozostałości chemicznych środków ochrony roślin, które mogą znajdować się w środkach spożywczych lub na ich powierzchni.

Wszystkie owoce powinny być dojrzałe.

Nie mają znaczenia odmiany poszczególnych gatunków jabłek, pod warunkiem, że są one trwałe w przechowywaniu.

**Okres dostawy** jabłek (zadanie 1) – od 01.09.2015r. do 28.02.2016r.

**Okres dostawy** jabłek zimowych (zadanie 2) – od 01.03.2016r. do 31.08.2016r.

**Ad. 3 – 14 Marchew**

Wszystkie rodzaje marchwi powinny spełniać następujące warunki:

- Nie zawierać środków chemicznych, a maksymalnie do dopuszczalnej ich ilości, zgodnie z Polską Normą i Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 16 kwietnia 2004 r. (Dz.U. Nr 85, poz. 801 z późn. zm.) w sprawie najwyższych dopuszczalnych poziomów pozostałości chemicznych środków ochrony roślin, które mogą znajdować się w środkach spożywczych lub na ich powierzchni.
- Posiadać charakterystyczny kształt, barwę, zapach i smak,
- Być myte, czyste,
- Być workowane

Nie mają znaczenia odmiany marchwi.

**Okres dostaw:**

- zadanie 3,4 i 5 – od 01.09.2015 r. do 31.12.2015r.

- zadanie 6 – 14 – od 01.01.2016 r. do 31.08.2016 r.

**Ad. 15 - Mięso wołowe**

Ćwierci wołowe mają być z krów dorosłych, bez kręgosłupów. Mięso powinno być chude (nie otłuszczone). Mięso powinno być świeże i dostarczane w stanie wychłodzonym.

Wykonawca gwarantuje, iż przedmiot umowy został poddany wymaganym badaniom weterynaryjnym.

**Ad. 16 - Gryzoni i ptaków karmowych**

Zwierzęta powinny spełniać następujące warunki:

- Myszy dorosłe (waga ok. 20 – 25 g)
- Szczury przyładkowe – Mastomys coucha (waga ok. 100 g  $\pm$  20 g)
- Szczury laboratoryjne duże (waga ok. 250 – 300 g)
- Świnki morskie dorosłe (waga ok. 800 – 1200 g)
- Chomiki (waga ok. 25 – 85 g)
- Koszatniczki (waga ok. 180 – 220 g)
- Myszokoczki (waga ok. 100  $\pm$  10 g)

- Noworodki mysie (waga ok. 2 – 5 g)
- Pisklęta przepiórek (wiek 8 – 14 dni)
- Wszystkie zwierzęta powinny być zdrowe
- Dostawca winien posiadać zezwolenie na prowadzenie działalności polegającej na pozyskiwaniu materiału kategorii 2, tj. uśmiercaniu w drodze gazowania dwutlenkiem węgla hodowanych zwierząt, magazynowaniu, transportowaniu oraz wprowadzaniu tego materiału do obrotu z przeznaczeniem na karmę dla zwierząt.
- Dostawca winien dostarczać przy każdej dostawie dokument handlowy na przewóz produktów zwierzęcych kategorii 2.

**Ad. 17. Owadów karmowych**

Wszystkie będące przedmiotem zamówienia rodzaje owadów powinny spełniać następujące warunki:

- Powinny być żywe.
- Powinny być zdrowe.
- Powinny być odpowiedniej wielkości.

**Ad. 18 - 21 – Granulaty**

Wymienione wyżej granulaty powinny spełniać następujące warunki:

- Granulaty produkcji krajowej powinny spełniać wymagania następujących norm:
  - PN-EN ISO 4833:2004 + Ap1:2005 (Ogólna liczba drobnoustrojów w 1 g)
  - PN-EN ISO 6579:2003 (Pałeczki z rodzaju Salmonella w 25 g)
  - PN-R-64791:1994 (Beztlenowe laseczki przetrwalnikujące w 0,0001 g)
  - PN-R-64791:1994 (Inne drobnoustroje powodujące choroby lub upadki u zwierząt: chorobotwórcze laseczki z rodzaju Clostridium w 0,1 g)
  - PN-EN ISO 6888-2:2001 + A1:2004 (Gronkowce chorobotwórcze powyżej  $1,0 \times 10^4$  jtk/g\*)
  - PN-R-64791:1994 (Paciorkowce hemolizujące w 0,1 g)
  - PN-R-64791:1994 (Laseczki wąglika w 0,1 g)
  - PN-ISO 7954:1999 (Ogólna liczba grzybów w 1g)
- Badania granulatów produkcji krajowej winny być wykonywane okresowo w Zakładzie Higieny Weterynaryjnej – Pracownia Mikrobiologii Środków Spożywczych i Pasz.
- Granulaty produkcji zagranicznej powinny spełniać wymagania norm równoważnych, obowiązujących w Unii Europejskiej.

**Ad. 22 – Owoce egzotyczne**

Owoce winny być:

- świeże,
- bez oznak uszkodzenia,
- bez oznak psucia,
- nie zaparzone
- posiadać charakterystyczny kształt, barwę, zapach i smak.
- nie zawierać środków chemicznych, a maksymalnie do dopuszczalnej ich ilości, zgodnie z Polską Normą i Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 16 kwietnia 2004 r. (Dz.U. Nr 85, poz. 801 z późn. zm.) w sprawie najwyższych dopuszczalnych poziomów pozostałości chemicznych środków ochrony roślin, które mogą znajdować się w środkach spożywczych lub na ich powierzchni.