

## Opis

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia -

## Postępowanie AG.ZP.3320.1.18 – ZAŁĄCZNIK NR 5 do SIWZ

<b>ZADANIE 1</b>				
<b>Poz.</b>	<b>Opis przedmiotu zamówienia</b>	<b>Dawka</b>	<b>Postać/Status/Opakowanie</b>	<b>Ilość</b>
<b>1</b>	Dieta kompletna pod względem odżywczym, dedykowana pacjentom w ciężkim stanie, w stresie metabolicznym, wysokobiałkowa, hiperkaloryczna, bogatoresztkowa	w 100ml: nie mniej niż 7,5g białka Osmolarność 270 – 300 mOsm/l	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, przeznaczony do żywienia dojelitowego przez zgłębnik Worek miękki 500 ml	1850
<b>2</b>	Dieta kompletna pod względem odżywczym, wysokobiałkowa, hiperkaloryczna, bezresztkowa dedykowana pacjentom w okresie pooperacyjnym, w chorobach wyniszczających	w 100ml: nie mniej niż 6,2g białka Osmolarność 270- 300 mOsm/l	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, przeznaczony do żywienia dojelitowego przez zgłębnik Worek miękki 1000 ml	2800
<b>3</b>	Dieta kompletna pod względem odżywczym, normokaloryczna, bogatoresztkowa, normalizująca glikemię, dedykowana pacjentom z cukrzycą, upośledzoną tolerancją glukozy, w przypadku wentylacji mechanicznej	w 100ml: nie mniej niż 1,5g błonnika Osmolarność 290 – 300 mOsm/l	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, przeznaczony do żywienia dojelitowego przez zgłębnik Worek miękki 1000 ml	2500
<b>4</b>	Dieta kompletna pod względem odżywczym, hiperkaloryczna, bogatobiałkowa, bogatoresztkowa, normalizująca glikemię, przeznaczona dla pacjentów ze wskazaniem do ograniczenia podaży węglowodanów podczas wentylacji mechanicznej	w 100ml: nie mniej niż 7,7g białka, nie mniej niż 1,5g błonnika, przynajmniej 46% energii z tłuszczu Osmolarność 390-395 mOsm/l	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, przeznaczony do żywienia dojelitowego przez zgłębnik Worek miękki 1000 ml	550
<b>5</b>	Dieta kompletna pod względem odżywczym, normokaloryczna, bogatoresztkowa, wysokobiałkowa, wspomagająca leczenie ran i odleżyn, dla pacjentów o zwiększonym zapotrzebowaniu białkowym, m.in. w wyniku udaru niedokrwienego	w 100ml: co najmniej 0,95g glutaminy, co najmniej 0,85g argininy Osmolarność 300 – 315 mOsm/l	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, przeznaczony do żywienia dojelitowego przez zgłębnik Worek miękki 1000 ml	670
<b>6</b>	Dzierżawa na czas trwania umowy 25 pomp do żywienia dojelitowego, kompatybilnych z produktami.			
<b>7</b>	Zestaw do żywienia dojelitowego służący do podłączenia worka/buteleki z dietą ze zgłębnikiem z końcówką ENLock I EN Fit kompatybilny z wydzierżawionymi pompami			5000

## Opis

**ZADANIE 2**

Poz.	Opis przedmiotu zamówienia	Dawka	Postać/Status/Opakowanie	Ilość
1	Dieta normokaloryczna zawierająca nukleotydy, kwasy tłuszczowe omega-3 i argininę oraz MCT. Dedykowana pacjentom przygotowywanym do zabiegów operacyjnych jak i w żywieniu po operacji. Kompletna pod względem odżywczym immunożywienie.	W 100ml: nie mniej niż: 5,5g białka, 1,25g argininy, 0,12g nukleotydów, 0,30g kw.omega3	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, do podawania dojelitowego przez zgłębnik lub doustnie. Butelka 500ml	200
2	Dieta hiperkaloryczna, wysokobiałkowa, ubogoresztkowa, kompletna pod względem odżywczym. Dedykowana pacjentom, u których jest zwiększone zapotrzebowanie na białko np. w chorobach wyniszczających.	W 100ml: nie mniej niż 6,7g białka, Osmolarność 280-290 mOsm/l	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, do podawania dojelitowego przez zgłębnik lub doustnie. Butelka 500ml	1000
3	Dieta normokaloryczna i normobiałkowa peptydowa, niskosmolarna, zalecana podczas skojarzonego żywienia do- i pozajelitowego, jak również podczas przejścia z żywienia pozajelitowego na dojelitowe	W 100ml: nie więcej niż 4,0g białka, osmolarność do 200mOsm/l	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, do podawania dojelitowego przez zgłębnik lub doustnie. Butelka 500ml	3300
4	Dieta normokaloryczna, normobiałkowa, zalecana pacjentom z zaburzeniami metabolizmu glukozy, odleżynami lub oworodzeniami związanymi z cukrzycą	W 100ml : min. 2g błonnika, nie mniej niż 0,15g argininy, Osmolarność 187-200 mOsm/l	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, do podawania dojelitowego przez zgłębnik lub doustnie. Butelka 500ml	600
5	Płynna dieta peptydowa kompletna pod względem odżywczym, wysokoenergetyczna (1,5 kcal/ml) i wysokobiałkowa, bogata w kwasy tłuszczowe omega-3	W 100ml: min. 9,4g białka	Do podawania doustnie* lub przez zgłębnik. Osmolarność 350-380 mOsm/l. Opakowanie butelka 500 ml.	50
6	Dzierżawa na czas trwania umowy 15 pomp do żywienia dojelitowego, kompatybilnych z produktami.			
7	Zestaw do żywienia dojelitowego służący do podłączenia worka/buteleki z dietą ze zgłębnikiem z końcówką ENLock I EnFit kompatybilny z wydzierżawionymi pompami			1200

## Opis

**ZADANIE 3**

Poz.	Opis przedmiotu zamówienia	Dawka	Postać/Status/Opakowanie	Ilość
1	Dieta kompletna, normokaloryczna, normobiałkowa, bezresztkowa, niskoosmolarna	Osmolarność 200-220 mOsm/l	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, do podawania dojelitowego przez zgłębnik lub doustnie*. Butelka 500ml	340
2	Dieta kompletna, normokaloryczna, normobiałkowa, bezresztkowa, niskoosmolarna	Osmolarność 200-220 mOsm/l	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, do podawania dojelitowego przez zgłębnik lub doustnie*. Butelka 1000ml	600
3	Dieta kompletna, normokaloryczna, normobiałkowa, bogatopozostawowa	w 100ml: nie mniej niż 1,5g błonnika	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, do podawania dojelitowego przez zgłębnik lub doustnie*. Butelka 500ml	120
4	Dieta kompletna, normokaloryczna, normobiałkowa, bogatopozostawowa	w 100ml: nie mniej niż 1,5g błonnika	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, do podawania dojelitowego przez zgłębnik lub doustnie*. Butelka 1000ml	270
5	Dieta hiperkaloryczna, bogatopozostawowa, niskobiałkowa, dedykowana pacjentom z upośledzoną funkcją wątroby	wzbogacona o aminokwasy rozgałęzione	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, do podawania dojelitowego przez zgłębnik lub doustnie*. Butelka 500ml	450
6	Dzierżawa na czas trwania umowy 5 pomp do żywienia dojelitowego, kompatybilnych z produktami.			
7	Zestaw do żywienia dojelitowego służący do podłączenia worka/buteleki z dietą ze zgłębnikiem z końcówką ENLock I EnFit kompatybilny z wydzierżawionymi pompami			700

## Opis

*\*wskazanie do podaży doustnej udokumentowane w ogólnie dostępnych materiałach informacyjnych, ulotkach, opisach i na opakowaniach diet*

**ZADANIE 4**

Poz.	Opis przedmiotu zamówienia	Dawka	Postać/Status/Opakowanie	Ilość
1	Dieta kompletna, wysokokaloryczna, bogatobiałkowa, bogatoresztkowa, niskosodowa, dedykowana pacjentom podczas rehabilitacji neurologicznej, przy niewydolności krążeniowo-oddechowej	w 100ml nie mniej niż 10,0g białka, nie więcej niż 60 mg sodu	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, przeznaczony do żywienia dojelitowego przez zgłębnik Worek miękki 500 ml	420
2	Dieta kompletna, wysokokaloryczna, bogatobiałkowa, bezresztkowa, niskosodowa, dedykowana pacjentom podczas rehabilitacji neurologicznej, przy niewydolności krążeniowo-oddechowej	w 100ml nie mniej niż 10,0g białka, nie więcej niż 60 mg sodu	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, przeznaczony do żywienia dojelitowego przez zgłębnik Worek miękki 500 ml	420
3	Dieta kompletna pod względem odżywczym, wysokokaloryczna, normobiałkowa i bezresztkowa	w 100ml nie więcej niż 5,6g białka	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, przeznaczony do żywienia dojelitowego przez zgłębnik Worek miękki 500 ml	240
4	Dzierżawa na czas trwania umowy 3 pomp do żywienia dojelitowego, kompatybilnych z produktami.			
5	Zestaw do żywienia dojelitowego służący do podłączenia worka/buteleki z dietą ze zgłębnikiem z końcówką ENLock I EnFit kompatybilny z wydzierżawionymi pompami			300

**ZADANIE 5**

Poz.	Opis przedmiotu zamówienia	Dawka	Postać/Opakowanie	Ilość
1	Dieta w płynie dla pacjentów na wczesnym etapie choroby Alzheimera.	Zawierająca kw omega3, cholinę, urydynę, witaminy z grupy B	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, Dieta do podaży doustnej. Butelka 125ml	100

## Opis

2	Dieta wspomagająca leczenie odleżyn i ran, kompletna, bezresztkowa, hiperkaloryczna Zawierająca zwiększoną zawartość przeciwutleniaczy: wit C i E, karotenoidów, cynku	W 100ml: min. 10,0g białka, glutaminy 1,60-1,75g, arginina 1,2g – 1,5g	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, Dieta do podaży doustnej. Butelka 200ml	800
3	Dieta kompletna, wysokoenergetyczna, bogatobiałkowa, dedykowana osobom niedożywionym w szczególności z nowotworami, w okresie okołoperacyjnym, przygotowanie do chemio-, i radioterapii.	W 100ml: nie mniej niż 14,0g białka	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, Dieta do podaży doustnej. Butelka 125ml	800

**ZADANIE 6**

Poz.	Opis przedmiotu zamówienia	Dawka	Postać/Status/Opakowanie	Ilość
1	Worek 3-komorowy do całkowitego żywienia pozajelitowego zawierający: aminokwasy, glukozę, emulsję tłuszczową zawierającą LCT, MCT, kwasy omega 3	Zawartość azotu 6,8g – 7,0g, energia pozabiałkowa 1050-1100kcal	Worek 1250ml +/-10% do podaży drogą żyły centralnej	930
2	Worek 3-komorowy do całkowitego żywienia pozajelitowego zawierający: aminokwasy, glukozę, emulsję tłuszczową zawierającą LCT, MCT kwasy omega 3	Zawartość azotu 10,2 - 10,5g, energia pozabiałkowa 1600-1650kcal	Worek 1875ml +/- 10% do podaży drogą żyły centralnej	340
3	Worek 3-komorowy do całkowitego żywienia pozajelitowego zawierający: aminokwasy, glukozę, emulsję tłuszczową zawierającą LCT, MCT kwasy omega 3	Zawartość azotu 13,6 - 14g, energia pozabiałkowa 2150-2200kcal	Worek 2500ml +/- 10% do podaży drogą żyły centralnej	10

**ZADANIE 7**

Poz.	Opis przedmiotu zamówienia	Dawka	Postać/Status/Opakowanie	Ilość
1	Worek 3-komorowy do całkowitego żywienia pozajelitowego zawierający: aminokwasy, glukozę, emulsję tłuszczową zawierającą m.in. olej z oliwek	Zawartość azotu 4,0g – 6,2g, energia pozabiałkowa 600-700kcal	Worek 1000-1210ml do podaży drogą żyły centralnej i obwodowej	850

## Opis

2	Worek 3-komorowy do całkowitego żywienia pozajelitowego zawierający: aminokwasy,glukozę,emulsję tłuszczową zawierającą m.in.olej z oliwek	Zawartość azotu 6,0 – 7,4g,energia pozabiałkowa 800-900kcal	Worek 1440-1500ml do podaży drogą żyły centralnej i obwodowej	840
3	Worek 3-komorowy do całkowitego żywienia pozajelitowego zawierający: aminokwasy,glukozę,emulsję tłuszczową zawierającą m.in.olej z oliwek	Zawartość azotu 8,0 – 9,8g,energia pozabiałkowa 1100-1200kcal	Worek 1900-2000ml do podaży drogą żyły centralnej i obwodowej	340

**ZADANIE 8**

Poz.	Opis przedmiotu zamówienia	Dawka	Postać/Status/Opakowanie	Ilość
1	Worek 3-komorowy do całkowitego żywienia pozajelitowego zawierający: aminokwasy,glukozę,emulsję tłuszczową zawierającą kwasy omega 3	w 100ml mieszaniny żywieniowej co najmniej 5,5g aminokwasów. Energia pozabiałkowa/gN 118-120kcal/gN	Worek 625ml +/- 10% do podaży drogą żyły centralnej	400
2	Worek 3-komorowy do całkowitego żywienia pozajelitowego zawierający: aminokwasy,glukozę,emulsję tłuszczową zawierającą kwasy omega 3	w 100ml mieszaniny żywieniowej co najmniej 5,5g aminokwasów. Energia pozabiałkowa/gN 118-120kcal/gN	Worek 1250ml +/- 10% do podaży drogą żyły centralnej	170

**ZADANIE 9**

Poz.	Opis przedmiotu zamówienia	Dawka	Postać/Status/Opakowanie	Ilość
1	Zbilansowany zestaw witamin rozpuszczalnych w wodzie i w tłuszczach, który pokrywa dzienne zapotrzebowanie w trakcie żywienia pozajelitowego*	750mg	proszek/fiolka	3600
* Preparat musi posiadać badania stabilności z dostępnymi na rynku workami RTU do żywienia pozajelitowego i stosowne dokumenty zostaną dostarczone do apteki na żądanie zamawiającego				

## Opis

**ZADANIE 10**

Poz.	Opis przedmiotu zamówienia	Dawka	Postać/Status/Opakowanie	Ilość
1	Preparat zawierający pierwiastki śladowe, uzupełnienie żywienia pozajelitowego *	Zawiera nie mniej niż 1,36mg/ml cynku	koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji / ampułka 10ml	3600
2	Preparat zawierający fosforany organiczne, uzupełnienie żywienia pozajelitowego *		koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji / fiolka 20ml	270
3	Koncentrat r-ru N(2)-L-alanylo-L-glutaminy do odżywiania pozajelitowego*		koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji / flakon 100ml	530
4	Witaminy rozpuszczalne w wodzie		proszek do sporządzania roztworu do infuzji x 1 fiolka	100
5	Witaminy rozpuszczalne w tłuszczach dla dorosłych		koncentrat do sporządzenia emulsji do infuzji x 1 ampułka	100
* Preparat musi posiadać badania stabilności z dostępnymi na rynku workami RTU do żywienia pozajelitowego i stosowne dokumenty zostaną dostarczone do apteki na żądanie zamawiającego				

**ZADANIE 11**

1	Dieta hiperkaloryczna, wysokobiałkowa, z dodatkiem błonnika, wszystkie dostępne smaki	w 100ml: nie mniej niż 9g białka	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, do podawania doustnego. Butelka 125-200ml	800
2	Dieta hiperkaloryczna, wysokobiałkowa, wszystkie dostępne smaki	w 100ml: nie mniej niż 9,4g białka	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, do podawania doustnego. Butelka 125-200ml	800
3	Dieta wysokokaloryczna ,z dodatkiem błonnika rozpuszczalnego. Dla pacjentów z zaburzeniami metabolizmu glukozy.	W 100ml: nie mniej niż 4,9g białka	Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego, do podawania doustnego. Butelka 200ml	800

**ZADANIE 12**

1	Thiamina*	50mg/amp inj., i.v.		200
---	-----------	---------------------	--	-----

Opis

\*dopuszcza się produkt ze zwolnionej przez MZ partii – niewymagany kod EAN

**ZADANIE 13**

Poz.	Opis przedmiotu zamówienia	Dawka	Postać/Opakowanie	Ilość
1	Aminokwasy do leczenia żywieniowego noworodków urodzonych przedwcześnie z glukozą, elektrolitami i emulsją tłuszczową w workach RTU trójkomorowych	5,9% roztwór aminokwasów z elektrolitami - 160 ml, 50% roztwór glukozy - 80 ml, 12,5% emulsja tłuszczowa - 60 ml	worek 300 ml	20
2	Aminokwasy do leczenia żywieniowego noworodków z glukozą, elektrolitami i emulsją tłuszczową w workach RTU trójkomorowych	5,9% roztwór aminokwasów z elektrolitami - 221 ml, 50% roztwór glukozy - 155 ml, 12,5% emulsja tłuszczowa - 124 ml	worek 500 ml	20

**ZADANIE 14**

Poz.	Opis przedmiotu zamówienia	Dawka	Postać/Opakowanie	Ilość
1	Preparat zawierający pierwiastki śladowe, uzupełnienie żywienia pozajelitowego u wcześniaków, noworodków, niemowląt i dzieci*	Zawartość w 1ml: 1,53umol- Zn, 0,315umol-Cu, 0,0091umol-Mn, 0,0079umol-I, 0,0253umol-Se	1 amp a 10ml	40
	<i>* Preparat musi posiadać badania stabilności z dostępnymi na rynku workami RTU do żywienia pozajelitowego i stosowne dokumenty zostaną dostarczone do apteki na żądanie zamawiającego</i>			

**ZADANIE 15**

Poz.	Opis przedmiotu zamówienia	Dawka	Postać/Status/Opakowanie	Ilość
1	Worek 3-komorowy do całkowitego żywienia pozajelitowego zawierający: aminokwasy, glukozę, emulsję tłuszczową zawierającą m.in. olej z oliwek	w 100ml mieszaniny żywieniowej co najmniej 5,6g aminokwasów. Energia pozabiałkowa/gN 93-95 kcal/gN	Worek 1000ml +/- 10% do podaży drogą żyły centralnej	50



## Opis

<b>2</b>	Worek 3-komorowy do całkowitego żywienia pozajelitowego zawierający: aminokwasy,glukozę,emulsję tłuszczową zawierającą m.in.olej z oliwek	w 100ml mieszanki żywieniowej co najmniej 5,6g aminokwasów. Energia pozabiałkowa/gN 93-95 kcal/gN	Worek 1500ml +/- 10% do podaży drogą żyły centralnej	50
----------	--	---	--	----

**ZADANIE 16**

<b>Poz.</b>	<b>Opis przedmiotu zamówienia</b>	<b>Dawka</b>	<b>Postać/Status/Opakowanie</b>	<b>Ilość</b>
<b>1</b>	Złącze EnLock do zestawu EnFit do zgłębnika EnLock/Funnel		X 1 sztuka	3500
<b>2</b>	Złącze EnLock connector to Oral/Luer		X 1 sztuka	1500